

RASSEGNA STAMPA
PRESS REVIEW
2024



**COMFORT FOR THE
PLANET & PEOPLE**

INDICE INDEX

Testata/Portale Publication / Portal	Mese Month	Argomento Topic	Pag. Page
AC MILAN			
AC Milan	Gennaio 2024	AC Milan	9
Brand News	Gennaio 2024	AC Milan	10
Il Milanista	Gennaio 2024	AC Milan	12
Insider Sport	Gennaio 2024	AC Milan	13
Milano Today	Gennaio 2024	AC Milan	15
Milan Reports	Gennaio 2024	AC Milan	17
Pianeta Milan	Gennaio 2024	AC Milan	19
Sportiamoci	Gennaio 2024	AC Milan	20
Sport Mediaset	Gennaio 2024	AC Milan	23
Sport and Web	Gennaio 2024	AC Milan	25
GT	Gennaio 2024	AC Milan	26
Infobuild Energia	Gennaio 2024	AC Milan	28
Il Gazzettino di Belluno	Gennaio 2024	AC Milan	30
ANSA	Gennaio 2024	AC Milan	31
Buildnews	Gennaio 2024	AC Milan	33
Milan News	Gennaio 2024	AC Milan	38
Milan News	Gennaio 2024	AC Milan	41
Milan Press	Gennaio 2024	AC Milan	43
Napoli Magazine	Gennaio 2024	AC Milan	45
Pianeta Milan	Gennaio 2024	AC Milan	46
Pianeta Milan	Gennaio 2024	AC Milan	47
Sport Economy	Gennaio 2024	AC Milan	48
Sport Mediaset	Gennaio 2024	AC Milan	50
Tutto Mercato Web	Gennaio 2024	AC Milan	51
Tutto Mercato Web	Gennaio 2024	AC Milan	54
Football Business Journal	Gennaio 2024	AC Milan	56
onefootball.com	Gennaio 2024	AC Milan	58
Il Giorno	Gennaio 2024	AC Milan	60
GEA	Gennaio 2024	AC Milan	61
Breaking Latest	Febbraio 2024	AC Milan	62
La Stampa	Febbraio 2024	AC Milan	64
GIRO D'ITALIA			
ANSA	Febbraio 2024	Giro d'Italia	67
La Presse	Febbraio 2024	Giro d'Italia	69
Gazzetta dello sport	Febbraio 2024	Giro d'Italia	70
Il Messaggero	Febbraio 2024	Giro d'Italia	71
RCS Sport	Febbraio 2024	Giro d'Italia	72
Sport Mediaset	Febbraio 2024	Giro d'Italia	74
Tutto Sport	Febbraio 2024	Giro d'Italia	76
Corriere delle Alpi	Febbraio 2024	Giro d'Italia	79

INDICE INDEX

Testata/Portale Publication / Portal	Mese Month	Argomento Topic	Pag. Page
Il Gazzettino di Belluno	Febbraio 2024	Giro d'Italia	80
Corriere della sera	Febbraio 2024	Giro d'Italia	81
Rifare casa	Febbraio 2024	Giro d'Italia	83
Alto Adige	Febbraio 2024	Giro d'Italia	85
La Stampa	Febbraio 2024	Giro d'Italia	86
ARTICOLI			
Blu&Rosso	Gennaio 2024	AC Milan	88
Build News	Gennaio 2024	Clivet a Klimahouse	89
CasaOggiDomani	Gennaio 2024	Aura Clivet	91
Cose di casa	Gennaio 2024	Sphera Evo 2.0 EASYHybrid	94
Infoimpianti	Gennaio 2024	Clivet a Klimahouse	95
La Termotecnica	Gennaio 2024	THUNDER	97
YouBuild	Gennaio 2024	Clivet a Klimahouse	98
pv magazine	Gennaio 2024	Mini VRF MSAN8-X	101
CasaOggiDomani	Gennaio 2024	AQUA Plus	103
InfoBuild Energia	Febbraio 2024	Clivet a Klimahouse	106
InfoBuild Energia	Febbraio 2024	Sheen EVO 2.0	111
ExpoClima	Febbraio 2024	EDGE F	114
La Termotecnica	Febbraio 2024	Clivet a MCE	115
Sole24ore	Febbraio 2024	Clivet a MCE	116
Cose di Casa	Marzo 2024	Stelvio	117
100 Idee per Ristrutturare	Marzo 2024	Smart Living	118
Archiproduct.com	Marzo 2024	Clivet a MCE	122
BuildNews	Marzo 2024	Clivet a MCE	126
Come ristrutturare la casa	Marzo 2024	Cristallo 2	129
Corriere delle Alpi	Marzo 2024	Recruiting Day	130
Cose di Casa	Marzo 2024	Sphera Evo 2.0	131
eBook MCE	Marzo 2024	Excellence Awards	132
Elettrico Magazine	Marzo 2024	Clivet a MCE	134
Expoclima.net	Marzo 2024	Clivet a MCE	137
Expoclima	Marzo 2024	Clivet a MCE	138
Il Gazzettino di Belluno	Marzo 2024	Recruiting Day	140
Infoimpianti	Marzo 2024	Clivet a MCE	142
Infoimpianti.it	Marzo 2024	CSNX-iY Rooftop	144
La casa in ordine	Marzo 2024	Clivet Smart Living	147
RCI	Marzo 2024	THUNDER	153
YouBuild	Marzo 2024	Clivet a MCE	154
Build News	Marzo 2024	Video Clivet a MCE	158
Elettrico Magazine	Aprile 2024	Pompe di calore R290	159
Build News	Aprile 2024	Spinchiller ⁴ PL	162
Elettrico Magazine	Aprile 2024	Clivet Smart Living	165

INDICE INDEX

Testata/Portale Publication / Portal	Mese Month	Argomento Topic	Pag. Page
Elettrico Magazine	Aprile 2024	Clivet Smart Living	165
Fondazione Milan	Aprile 2024	Clivet per la Milano Marathon	170
InfoBuild Energia	Aprile 2024	Clivet Pack3i CSNX-iY	173
TIS	Aprile 2024	Unità Rooftop	175
Transizione Energetica	Aprile 2024	Refrigerante R290	176
Edilportale	Aprile 2024	Clivet a MCE	177
ExpoClima	Aprile 2024	Speciale VMC	179
La casa in ordine	Aprile 2024	Speciale Outdoor	180
L'Installatore italiano	Aprile 2024	THUNDER R290	184
Corriere delle Alpi	Aprile 2024	Clivet Kids Open Day	185
ExpoClima	Aprile 2024	Clivet Kids Open Day	186
Il Gazzettino di Belluno	Aprile 2024	Clivet Kids Open Day	187
Il giornale del Termoidraulico.it	Aprile 2024	Clivet Kids Open Day	188
ExpoClima	Maggio 2024	MONOSplit Cervino	189
InfoBuild Energia	Maggio 2024	SPINchiller ⁴ PL	190
Infoimpianti	Maggio 2024	WSAN-YSC4 PL	192
ExpoClima	Maggio 2024	MONOSplit Cervino	195
Rifare Casa	Maggio 2024	MONOSplit Cervino	197
Rifare Casa	Maggio 2024	Edge F	198
TIS	Maggio 2024	Pompa di calore polivalente	199
BuildNews	Maggio 2024	Nuova sede in Francia	200
Il Giornale del Termoidraulico	Maggio 2024	Nuova sede in Francia	204
RCI	Maggio 2024	Nuova sede in Francia	206
Il Gazzettino di Belluno	Maggio 2024	Nuova sede in Francia	209
Impianti News	Maggio 2024	Nuova sede in Francia	211
ANSA	Maggio 2024	Sponsor del Giro d'Italia	212
InfoBuild Energia	Giugno 2024	New Large EVO FC	213
Commercio idrotermosanitario	Giugno 2024	Nuova sede in Francia	215
L'Installatore italiano	Giugno 2024	Spinchiller ⁴ PL	216
ExpoClima	Giugno 2024	Clivet Smart Living	217
ExpoClima	Giugno 2024	Control4 NRG di Clivet	221
GT	Giugno 2024	Clivet Smart Home	222
L'Amico del Popolo	Giugno 2024	Nuova sede Clivet a Berlino	224
Corriere delle Alpi	Giugno 2024	Nuova sede Clivet a Berlino	226
Corriere del Veneto	Giugno 2024	Nuova sede Clivet a Berlino	228
Corriere delle Alpi	Giugno 2024	Nuova sede Clivet a Berlino	229
Elettrico Magazine	Giugno 2024	Cristallo 2	230
WelfareCare	Giugno 2024	Mammografia Gratuita	231
Corriere delle Alpi	Giugno 2024	Mammografia Gratuita	233
Il Gazzettino di Belluno	Giugno 2024	Mammografia Gratuita	234

INDICE

INDEX

Testata/Portale Publication / Portal	Mese Month	Argomento Topic	Pag. Page
Build News	Luglio 2024	Anteprima Thunder	235
CasaHiTech	Luglio 2024	Clivet Smart Living	239
CasaOggiDomani	Luglio 2024	Monosplit Cervino	245
RCI	Luglio 2024	Unità modulari a propano	250
RCI	Luglio 2024	Nuova sede in Francia	251
Infoimpianti	Luglio 2024	Nuova sede a Berlino	252
GT	Luglio 2024	Thunder Clivet	253
InfoBuild Energia	Luglio 2024	Monosplit Cervino	255
InfoBuild Energia	Luglio 2024	Monosplit Cervino	256
TiS	Luglio 2024	Thunder Clivet	260
RCI	Luglio 2024	AC Milan	263
RCI News	Luglio 2024	Clivet VRF	265
Build News	Agosto 2024	Clivet VRF	268
Polocenter Share	Agosto 2024	Consumo consapevole	270
100 Idee per ristrutturare	Agosto 2024	Sinergy + Elfofresh EVO	273
Home!	Agosto 2024	Edge F	275
RCI	Agosto 2024	Large EVO	276
100 Idee per ristrutturare	Agosto 2024	CONTROL4 NRG	277
Casa Naturale	Agosto 2024	Edge F	278
L'installatore	Agosto 2024	Spinchiller4	279
Il giornale del termoidraulico	Agosto 2024	Nuova sede in Francia	280
L'industria meccanica	Agosto 2024	Thunder	281
Casa Naturale	Agosto 2024	Edge PRO e Cervino	282
Casa Naturale	Agosto 2024	Sinergy	284
Come ristrutturare casa	Agosto 2024	Cristallo	285
AiCARR Journal	Settembre 2024	Thunder	286
Corriere delle Alpi	Settembre 2024	Sport Business Forum	287
Come ristrutturare casa	Settembre 2024	Edge PRO	291
ExpoClima	Settembre 2024	Edge PRO	292
InfoBuild Energia	Settembre 2024	Clivet VRF	293
Il mattino di Padova	Settembre 2024	Ivan Basso	295
AiCARR Journal	Settembre 2024	Thunder	298
GT News	Settembre 2024	Bilancio sostenibilità	300
La casa in ordine	Settembre 2024	Smart Living Clivet	302
RCI News	Settembre 2024	Bilancio sostenibilità	307
RCI	Settembre 2024	Thunder	309
RCI	Settembre 2024	Nuova sede a Berlino	310
TiS	Settembre 2024	VRF	311
Rifare casa	Settembre 2024	Smart Living Clivet	312
Aerketipo	Ottobre 2024	LARGE EVO FC	315
Build News	Ottobre 2024	Fresh Large EVO	316
DGRS	Ottobre 2024	Giulia Sala alla conferenza	319

INDICE INDEX

Testata/Portale Publication / Portal	Mese Month	Argomento Topic	Pag. Page
HD Blog	Ottobre 2024	Pompe di calore	320
Web is land	Ottobre 2024	Pompe di calore	327
HD Blog YouTube	Ottobre 2024	Smart Biohouse Clivet	328
Casa in ordine	Ottobre 2024	Clivet Smart Living	329
L'installatore italiano	Ottobre 2024	Bilancio di sostenibilità	333
L'installatore italiano	Ottobre 2024	Thunder	334
Infoimpianti	Ottobre 2024	Fresh Large EVO	335
InfoBuild Energia	Ottobre 2024	Large EVO FC	337
InfoBuild Energia	Ottobre 2024	SCREWLINE4-i PL	339
ExpoClima	Ottobre 2024	SCREWLINE4-i PL	341
TiS	Ottobre 2024	Sistemi in pompa di calore	344
Bellunopress.it	Ottobre 2024	Sistemi in pompa di calore	345
Il Dolomiti	Ottobre 2024	Foresta Clivet	347
L'amico del popolo	Ottobre 2024	Foresta Clivet	349
RadioPiù	Ottobre 2024	Foresta Clivet	354
Corriere delle Alpi	Ottobre 2024	Foresta Clivet	355
Il Gazzettino	Ottobre 2024	Foresta Clivet	356
Il Giornale del termoidraulico	Ottobre 2024	Foresta Clivet	358
Infobuild energia	Novembre 2024	Hydro Split	361
La casa in ordine	Novembre 2024	Hydro Split	363
TiS	Novembre 2024	Foresta Clivet	367
TiS	Novembre 2024	Thunder	368
Come ristrutturare la casa	Novembre 2024	ELFOFresh EVO	369
Corriere delle Alpi	Novembre 2024	Seminario architetti Feltre	370
InfoBuild Energia	Novembre 2024	Fresh Large EVO	371
RCI	Dicembre 2024	Soluzioni innovative	377
L'Amico del Popolo	Dicembre 2024	Festa dei 35 anni Clivet	379
Arketipo	Dicembre 2024	Gamma pompe di calore	382
Corriere delle Alpi	Dicembre 2024	Festa dei 35 anni Clivet	383
Corriere delle Alpi	Dicembre 2024	Festa dei 35 anni Clivet	386
Il Gazzettino di Belluno	Dicembre 2024	America	387
GT	Dicembre 2024	Gamma pompe di calore	389
Blu&Rosso	Dicembre 2024	Il clima più naturale...	390
Oltre il Green 24	Dicembre 2024	La sostenibilità nella imprese	391
RCI	Dicembre 2024	Comfort sostenibile	395
Il sole 24 ore	Dicembre 2024	America	398



RASSEGNA STAMPA AC MILAN
PRESS REVIEW AC MILAN

ITALY

2024

AC MILAN E CLIVET PROSEGUONO LA LORO PARTNERSHIP

I due brand proseguono il loro percorso dopo un primo periodo che ha visto Clivet fornire i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria alla PUMA House of Football, Milanello e San Siro

AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come **Air Conditioning and Air Quality Partner** del Club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: *"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza".*

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: *"Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia".*



Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della Prima Squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello
- la **PUMA House of Football** - Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici

Nel corso del 2023 anche la palestra della Prima Squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di **San Siro** a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

CLIVET RINNOVA CON L'AC MILAN E PER IL 2024 PREPARA DUE FLIGHT ADV

26 Gennaio 2024

L'azienda specializzata in sistemi di condizionamento prosegue la partnership avviata nel 2021 con il club rossonero. Quest'anno in comunicazione previsti due flight adv, sempre con creatività sviluppata da Akqa. Con l'agenzia allo studio anche una campagna di influencer marketing

Clivet rinnova la sponsorizzazione con l'Ac Milan e per il 2024 prepara due flight pubblicitari.

La partnership con il club rossonero era stata avviata nel 2021, nel momento in cui l'azienda specializzata in sistemi di condizionamento ha iniziato a comunicare anche al target dei consumatori finali.

In questa prima fase Clivet ha fornito al Milan i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria presso la Puma House of Football, Milanello e lo stadio di San Siro. Il marchio – che dal 2016 fa parte del colosso cinese Midea – continuerà dunque a rivestire il ruolo di air conditioning and air quality partner del club rossonero.

«Operiamo in un mercato, quello della tecnologia delle pompe di calore in particolare, in forte sviluppo e la presenza nel calcio ci ha aiutato ad accelerare la diffusione del nostro messaggio anche verso il consumatore finale – ha spiegato mercoledì a Milanello l'a.d. di Clivet, Stefano Bellò -. Abbiamo chiuso il 2023 con un fatturato di 328 milioni di euro, in crescita del 25% sull'anno precedente, e puntiamo a raggiungere quota 500 milioni entro pochi anni. Presto entreremo anche negli Usa e la partnership con il Milan (*brand molto forte nel mercato statunitense n.d.r*) ci aiuterà in questo senso».

>> continua



Da sinistra: Stefano Bellò, a.d. di Clivet, e Giorgio Furlani, a.d. del Milan (Photo by Giuseppe Cottini/AC Milan via Getty Images)

Le esportazioni lo scorso anno hanno raggiunto la quota del 44% del fatturato, in linea con gli obiettivi di sviluppo oltre confine dell'azienda dove sono previsti anche importanti investimenti in comunicazione.

Già sul finire dello scorso anno Clivet aveva promosso una campagna tv, radio, ooh, stampa e digitale in Europa, in particolare in Italia, in UK, Francia, Germania, South East Europe e nei Paesi Nordici.

Una campagna che era stata affidata ad Akqa (Wpp) dopo una gara a tre e che proseguirà anche nel 2024, come ci ha anticipato Moira Stragà, marketing & communication manager: «Avremo due flight – racconta la manager – uno in primavera e uno in autunno, con un piano media che prevederà ancora la tv ma che sarà ulteriormente rafforzato. Sui social, ad esempio, stiamo valutando delle attività di influencer marketing mentre sul territorio, oltre alla presenza alle fiere di settore, avvieremo un tour per l'Italia».

Anche sul fronte delle sponsorizzazioni ci saranno altre novità, dopo il rinnovo con il Milan e la partnership nei motori con il Team Dinamic Motorsport: tra pochi giorni, infatti, Clivet ufficializzerà un nuovo accordo.

NEWS MILAN

AC Milan e Clivet proseguono la loro partnership: ecco tutte le info

AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa

Stefania Palminteri >
Redattore

25 gennaio ·

AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato:

"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza."

Se vuoi approfondire tutte le tematiche sul mondo Milan senza perdere alcun aggiornamento, rimani collegato con Ilmilanista per scoprire tutte le news di giornata sui rossoneri in campionato e in Europa.

AC Milan continue to promote air quality with Clivet partnership renewal

By **Callum Williams** - January 25, 2024

AC Milan has announced it has renewed its partnership with air conditioning solutions company **Clivet**.

The company will remain as the **Serie A** club's Air Conditioning and Air Quality Partner and continue to provide AC Milan with sustainable heat pump solutions for heating, air conditioning and air purification.

Giorgio Furlani, CEO of AC Milan, commented: "We proudly and passionately continue our collaboration with Clivet after joining forces for the first time in 2021. Thanks to the daily commitment behind the scenes at Casa Milan, we have formed a great Rossoneri family of successful partners, with Clivet being an excellent example of that.

"We are particularly proud to continue our journey alongside this Italian excellence, marked by the continuous pursuit of the highest standards of excellence."

Having formed the initial partnership back in July 2021, the two brands have pursued a collaboration centred on quality and technology in service to sustainability and the well-being of individuals and the environment.

Before the official start of the partnership, Clivet heat pumps had already been installed at the 'PUMA House of Football', the sports centre for the first women's team and youth teams.

In 2022, Clivet also provided its air renewal and purification systems in other facilities of the Rossoneri, including the gym of the **Sports Center Primavera**.

The latest project was carried out at the **San Siro** stadium in Milan, emphasising attention to health and air quality as shared values between the two companies to ensure the best conditions for athletes and staff to train.

>> **continua**

Stefano Bellò, CEO of Clivet, added: "We are proud to continue our journey together with AC Milan. We share indispensable values such as attention to health and air quality, necessary to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimise their performance while saving energy."

Milan e Clivet proseguono la loro partnership

I due brand proseguono il loro percorso dopo un primo periodo che ha visto Clivet fornire i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria alla PUMA House of Football, Milanello e San Siro



Fonte: Milan.com

"AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del Club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: "Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza".

>> continua

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: "Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia".

Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della Prima Squadra femminile e delle giovanili.

Nel **2022**, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello

la PUMA House of Football - Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici



Official: AC Milan and Clivet announce renewal of their partnership

by **Wajih Mzoughi** 25 January 2024 i

AC Milan and Clivet are pleased to announce the renewal of their partnership. The group, active in sustainable heat pump solutions for heating, air conditioning, renewal, and air purification, will continue as the Air Conditioning and Air Quality Partner of the Rossoneri.

Together since July 2021, the two brands have pursued a collaboration centered on quality and technology in service to sustainability and the well-being of individuals and the environment. The excellent results achieved in terms of comfort and energy savings have allowed the partnership between Clivet and AC Milan to solidify.

Giorgio Furlani, CEO of AC Milan, commented: *"We proudly and passionately continue our collaboration with Clivet after joining forces for the first time in 2021. Thanks to the daily commitment behind the scenes at Casa Milan, we have formed a great Rossoneri family of successful partners, with Clivet being an excellent example of that. We are particularly proud to continue our journey alongside this Italian excellence, marked by the continuous pursuit of the highest standards of excellence."*

Stefano Bellò, CEO of Clivet, added: *"We are proud to continue our journey together with AC Milan. We share indispensable values such as attention to health and air quality, necessary to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimize their performance while saving energy."*

The partnership between Clivet and AC Milan

Before the official start of the partnership, some Clivet heat pumps had already been installed at the PUMA House of Football, the sports center for the Women's First Team and youth teams.

In **2022**, Clivet also provided its air renewal and purification systems in other facilities of the Rossoneri, including:

- The gym of the Sports Center Primavera, where the Primavera of AC Milan trains, and the related wellness area at Milanello
- The **PUMA House of Football** - Centro P. Vismara, including the changing rooms of the gym, the medical area, first-floor offices, and medical laboratories

>> continua

In the course of **2023**, even the gym of the First Team at Milanello was equipped with Clivet systems, contributing to the pursuit of excellence and well-being, central aspects for the two brands, in the training center that welcomes the Rossoneri players daily in their preparation for matches.

Finally, the latest significant project was carried out at the **San Siro** stadium in Milan, further strengthening Clivet's role as a partner of AC Milan and emphasizing attention to health and air quality as shared values between the two companies that have worked together to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimize their performance, saving energy.

Source: *acmilan.com*



Photo credit: AC Milan

Milan, Furlani: “Fieri di continuare con Clivet, eccellenza italiana”

Giorgio Furlani, CEO del Milan, ha parlato del rinnovo della partnership con Clivet, Air Conditioning e Air Quality Partner dei rossoneri

| Daniele Triolo
Redattore

25 gennaio

Il **Milan** e **Clivet** hanno annunciato, questa mattina, il rinnovo della loro partnership. Clivet si impegnerà nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come **Air Conditioning and Air Quality Partner** del club rossonero.

Milan-Clivet, il commento di Furlani

—
"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di '*Casa Milan*', abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo. Clivet ne rappresenta un ottimo esempio".

AC Milan E CLIVET proseguONO la LORO partnership

25/01/2024



CAIRATE, ITALY – JANUARY 24: AC Milan Clivet Event at Milanello on January 24, 2024 in Cairate, Italy. (Photo by Giuseppe Cottini/AC Milan via Getty Images)

I due brand proseguono il loro percorso dopo un primo periodo che ha visto Clivet fornire i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria alla PUMA House of Football, Milanello e San Siro



CAIRATE, ITALY – OCTOBER 11: AC Milan – General Views of Milanello Training Center on October 11, 2023 in Cairate, Italy. (Photo by Giuseppe Cottini/AC Milan via Getty Images)

AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: *“Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza”*.

>> continua

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: *“Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan . Condividiamo insieme valori imprescindibili come l’attenzione per la salute e la qualità dell’aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia”.*



CAIRATE, ITALY – OCTOBER 11: AC Milan – General Views of Milanello Training Center on October 11, 2023 in Cairate, Italy. (Photo by Giuseppe Cottini/AC Milan via Getty Images)

Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell’inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football , il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell’aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello
- la PUMA House of Football – Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l’area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell’eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l’ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l’attenzione per la salute e la qualità dell’aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

About Clivet

Clivet dal 2016 fa parte del gruppo Midea, il colosso Cinese che nel 2023 si è posizionato al 278 posto della classifica Fortune Global 500 con un fatturato (2022) di 47.3 \$M. Nel 2023 Clivet ha superato i 328 milioni di fatturato con una crescita del 25% rispetto all’anno precedente e un aumento delle esportazioni che sono salite al 44% del fatturato, in linea con gli obiettivi di sviluppi oltre confine dell’azienda, che dal 2019 (143 milioni) è cresciuta del 129%. L’obiettivo nei prossimi anni è quello di superare i 500 milioni di fatturato. Dal punto di vista operativo, ecco la mappa degli investimenti. Nel 2023 è stata inaugurata una sede con area training anche a Milano nel grattacielo orizzontale SuperLab, che ospita la European Hub di Clivet, la divisione dedicata all’espansione dell’azienda all’estero ed in particolare in Europa. Ad ottobre è stata aperta a Feltre la rinnovata Clivet University per la formazione teorica e pratica dei professionisti dell’HVAC. Sempre a Feltre è stata avviata la costruzione di un nuovo stabilimento da 30.000 m² per la produzione di pompe di calore per il settore residenziale con nuovi refrigeranti ecologici come il propano. Dal 2024 è operativa anche la filiale in South East Europe. Nei prossimi mesi Clivet arriverà anche a Padova. La nuova base sarà frutto di una riqualificazione di un capannone industriale e si troverà in un

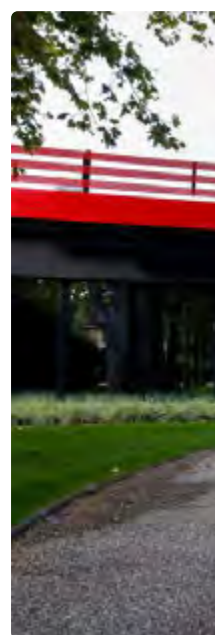
>> continua

posto strategico e facilmente raggiungibile, cioè nella zona industriale di Padova adiacente all'autostrada A13, a soli 45 km dall'aeroporto di Venezia e 7 km dall'Università di Padova. La parte frontale dell'edificio, su 3 livelli per un totale di 900 m², ospiterà gli uffici e una sala polifunzionale utilizzabile per corsi, presentazioni, eventi che sarà situata al piano terra. La parte posteriore, su un solo piano da 1800 m², invece ospiterà laboratori e sale prova. A tendere questo sito potrà ospitare più di 90 persone. Nel 2024 continuerà la riorganizzazione/razionalizzazione delle fabbriche per aumentare ancora la capacità produttiva. Saranno installate le nuove macchine e linee, iniziando a produrre nel nuovo stabilimento.

MILAN

Milan e Clivet ancora assieme: Milanello si rinnova, e la Primavera...

25 gennaio 2024



Milan e Clivet ancora assieme. Il club rossonero ha rinnovato la partnership con il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria: quest'ultimo sarà ancora Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero. "Proseguiamo con orgoglio e passione la

>> continua

nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021" il commento dell'ad Giorgio Furlani. Stefano Bellò, amministratore delegato di Clivet, ha aggiunto: "Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia."

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili. Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui: la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la PUMA House of Football, in particolare gli spogliatoi della palestra e l'area medica. Nel 2023 poi, anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand.

AC Milan e Clivet proseguono la loro partnership

25 Gennaio 2024

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: *"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza."*

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: *"Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia."*

AC Milan e Clivet proseguono la loro partnership

29 gennaio 2024



AC Milan e Clivet hanno annunciato il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: *"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard."*

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: *"Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia."*

Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

>> continua

- la **palestra dello Sports Center Primavera** in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello
- la **PUMA House of Football – Centro P. Vismara**, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

AC Milan rinnova la partnership con Clivet

Clivet

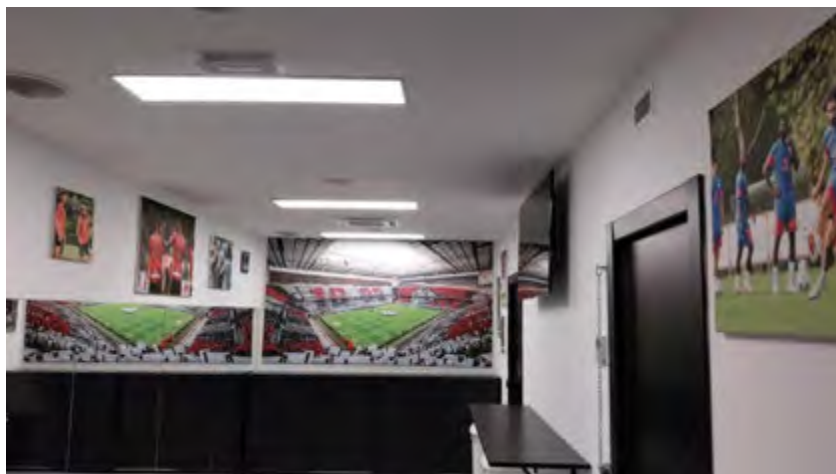
31/01/2024

AC Milan e Clivet hanno rinnovato la partnership per la **fornitura di soluzioni sostenibili in pompa di calore** per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria.



Clivet si riconferma **Air Conditioning and Air Quality Partner** del club rossonero grazie al rinnovo della collaborazione iniziata nel luglio del 2021, il cui obiettivo è quello di mettere **qualità e tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente**.

La rinnovata collaborazione arriva dagli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico grazie alle soluzioni fornite fino ad ora da Clivet.



Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: *"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard."*

>> continua

Un lavoro sinergico quello tra le due realtà che si basa sulla **condivisione di valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria** che garantiscono agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance.

Le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Clivet ha iniziato a installare **pompe di calore per la PUMA House of Football**, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili, già prima dell'inizio ufficiale della partnership e **nel 2022 ha fornito sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria** anche in altre strutture del Milan tra cui la palestra dello Sports Center Primavera e la relativa area benessere a Milanello e gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici della PUMA House of Football – Centro P. Vismara.



Nel corso del 2023 Clivet ha installato le proprie soluzioni anche nella palestra della prima squadra a Milanello, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere.

L'ultimo importante progetto ha interessato lo **stadio di San Siro**, che ha rafforzato ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan. Il risultato? **Massima attenzione alla salute e alla qualità dell'aria** che hanno permesso di garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, **risparmiando energia**.

Belluno
IL GAZZETTINO

Quotidiano Data 27-01-2024
Pagina 8
Foglio 1

Il Milan apre le porte di Milanello alla Clivet

FELTRE

Il Milan apre le porte di Milanello ai rappresentanti Clivet. L'azienda che ha sede nella zona industriale di Villapaiera di Feltre è Air conditioning and Air quality (aria condizionata e qualità dell'aria) partner dell'Associazione calcio Milan che ha dotato «le proprie strutture» si legge in una nota social apparsa sulla pagina di Clivet delle soluzioni per la climatizzazione e la qualità dell'aria Clivet, con il duplice scopo di migliorare il comfort di atleti e staff e di risparmiare energia. Punti importanti nel periodo in cui viviamo e l'essere sponsor della squadra calcistica del Mi-

lan porta l'immagine e i traguardi raggiunti da Clivet in giro per il mondo. Giovedì si è quindi svolta a Milanello una giornata Ac Milan-Clivet alla presenza di una corposa rappresentanza di entrambi le parti: Stefano Bellò (Ceo Clivet), Giorgio Furlani (Ceo di Ac Milan), Maikel Oetle (Chief commercial officer Ac Milan), Massimiliano Venturi (Direttore Bu-

L'AZIENDA FELTRINA DA TEMPO SI OCCUPA DELLE APPARECCHIATURE DI CLIMATIZZAZIONE DEI CENTRI SPORTIVI DELLA SQUADRA



IMMAGINE Una maglia rossonera da Furlani (Milan) a Bellò (Clivet)

siness unit Italia Clivet), Stefano Piroli (allenatore prima squadra del Milan), Vincenzo Vergine (responsabile del settore giovanile rossonero) e Ignazio Abate (allenatore della Primavera). Una sorta di visita di cortesia durante la quale i rappresentanti dell'azienda Clivet hanno potuto toccare con mano il mondo del calcio internazionale grazie ai rossoneri, autori e custodi di una buona fetta della storia del calcio internazionale, e gli stessi rappresentanti del Milan sono entrati a conoscenza del lavoro di sviluppo e dei successi che ottenuti dall'azienda con sede a Feltre in termini di confort e di risparmio energetico.

D.M.

GIORGIO FURLANI/AC MILAN

Milan e Clivet, rinnovato l'accordo di partnership



Il Milan e Clivet hanno deciso di rinnovare della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti, secondo quanto sottolinea un comunicato congiunto dei due brand.

>> **continua**

"una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente".

Così i risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e Milan.

Secondo Giorgio Furlani, Ceo del Milan, "proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo felici di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard."

Climatizzazione Milanello e San Siro: continua la partnership tra Clivet e AC Milan nel 2024

I due brand proseguono il loro percorso dopo un primo periodo che ha visto Clivet fornire i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria alla PUMA House of Football, Milanello e San Siro

giovedì 25 gennaio 2024 - Redazione Build News



AC Milan e Clivet hanno rinnovato la loro partnership per il 2024. L'hanno reso noto ieri, 24 gennaio, durante un evento stampa presso Milanello. In qualità di Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero, Clivet sarà attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria.

>> continua



La partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune **pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football**, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- la **palestra dello Sports Center Primavera** in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello
- la **PUMA House of Football - Centro P. Vismara**, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, **l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano** rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e

>> **continua**

sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.



I sistemi VRF per la palestra della prima squadra a Milanello

La palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata nel 2023 di 3 sistemi VRF MV6 abbinati a 6 unità interne VRF Ceiling & Floor DDLC. Le unità esterne MV6, grazie alla tecnologia inverter che permette di modulare il funzionamento in base ai carichi dell'edificio, consentono a quelle interne di soddisfare a pieno le esigenze di comfort e nel contempo di ridurre al minimo gli assorbimenti elettrici, garantendo la massima efficienza energetica. L'abbinata del controllo centralizzato CCM270 e del Data Converter CCM15 assicura inoltre la massima flessibilità di gestione e il monitoraggio dell'impianto da locale e da remoto: CCM270 consente infatti di regolare ogni unità interna ed esterna per mezzo di un touchscreen da 10 pollici ed uscita ethernet, visualizzando la pagina web sul server direttamente da PC. CCM15 permette invece di controllare ogni unità da remoto, con semplicità ed immediatezza, attraverso la Cloud App Clivet.

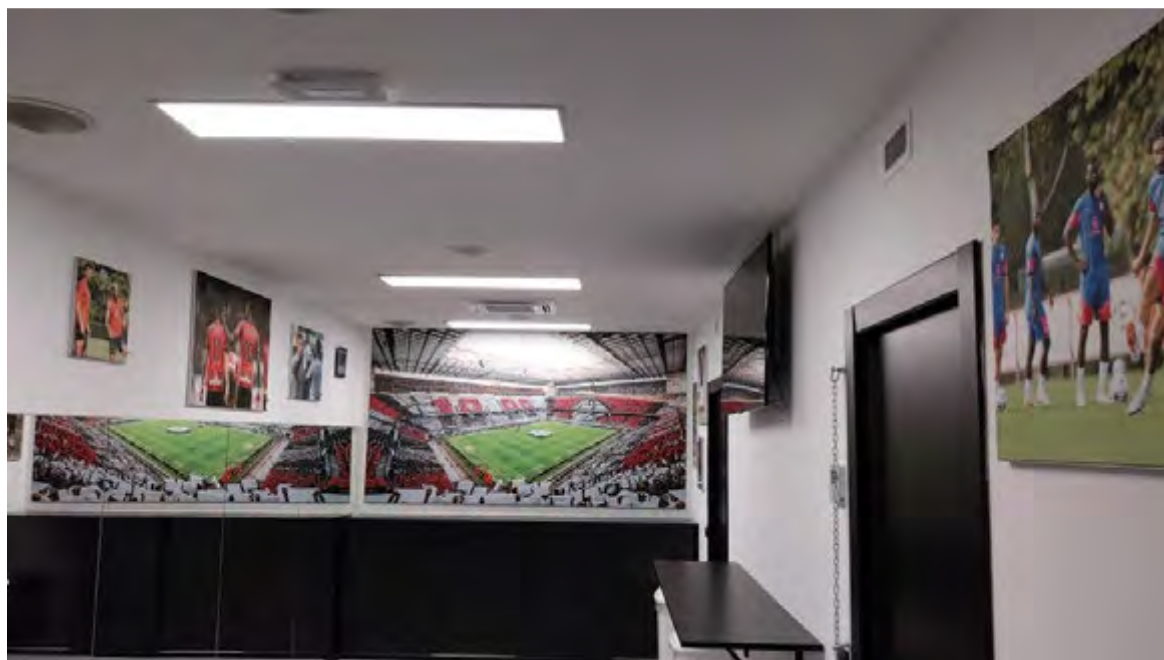
>> **continua**



L'area spogliatoi, massaggi e relax della prima squadra Milan a San Siro

Nell'ottobre 2023 Clivet è arrivata a San Siro, dotando le aree adibite a spogliatoi, massaggi e relax della prima squadra Milan di un sistema per il riscaldamento e il condizionamento mini VRF di nuova generazione MSAN8-X 160M composto da 1 unità esterna e 5 unità interne con Data Converter CCM15 che gestisce e monitora ogni unità da remoto attraverso la Cloud App Clivet.

>> continua



Il sistema è stato scelto per la grandissima efficienza garantita dalla tecnologia full inverter, applicata sia al compressore che ai ventilatori, che permette di seguire i carichi dell'edificio assicurando al contempo comfort a 360° e risparmio energetico. L'esteso campo di funzionamento determina sempre il massimo benessere anche con temperature dell'aria esterna molto alte (fino a 52°C in raffrescamento) o molto basse (fino a -20°C in riscaldamento), mentre la lunghezza delle linee frigorifere, che può essere estesa fino a 300 m, determina una grande facilità di installazione ed adattabilità alla struttura esistente.

All'interno dello Sports Center Primavera: una struttura all'avanguardia



GIOVEDÌ 25 GENNAIO 2024,
di FRANCESCO FINULLI

Da circa un anno e mezzo la **Primavera del Milan** può godere di una **struttura di allenamento all'avanguardia** all'interno del **Centro Sportivo di Milanello**. Un benefit per i giovani rossoneri se si considera che, pur nel rispetto della divisione dei due percorsi, **i contatti con staff e giocatori della prima squadra sono più facilitati**. Un tema più che mai attuale in questa stagione in cui **Stefano Pioli ha attinto a piene mani** dal serbatoio della squadra allenata da **Ignazio Abate**: da agosto a oggi il tecnico rossoneri ha lanciato con i "grandi" ben **sei giocatori dell'universo Primavera**. Da **Davide Bertesaghi a Francesco Camarda**, passando per **Jan-Carlo Simic, Chaka Traorè, Kevin Zeroli e Alejandro Jimenez**. Sia la presenza della struttura all'interno del centro, che la sfilza di esordi in prima squadra vanno nella direzione intrapresa dal **Milan** da alcuni anni a questa parte: **largo ai giovani**.

La struttura, denominata **Sports Center Primavera**, è attiva ormai da alcuni mesi e per una squadra Primavera **è quasi un unicum**: sono pochi i pari età

>> **continua**

dei ragazzi rossoneri che possono godere di un centro così efficiente e all'avanguardia, con tutto ciò che è necessario a disposizione in pochi metri. **Due spogliatoi da 27 posti l'uno** che permettono, in potenza, di ospitare due squadre specialmente in ottica di sfide amichevoli; una **palestra** con tutta l'attrezzatura essenziale; una stanza dedicata alle **piscine** per attivazione e recupero muscolare, ma non solo; una stanza dedicata alla **fisioterapia** e alcune lasciate a disposizione dello staff, tra cui una **sala media** e una **sala video**. In poche parole all'interno dello stesso edificio **Ignazio Abate** e il suo staff hanno tutto quello che serve per ottimizzare il lavoro della squadra. E **i risultati**, forse, **si vedono anche grazie a tutto questo**. La palazzina della Primavera, così come lo spogliatoio di Milanello, gli impianti al Puma House of Football e lo spogliatoio rossonero a San Siro è stata dotata degli impianti di areazione e di purificazione dell'aria di **Clivet (LEGGI QUI)**, partner con cui oggi il Milan ha rinnovato una fortunata partnership



>> continua



Clivet Milan, rinnovata la partnership: il comunicato UFFICIALE



Clivet-Milan, il club rossonero, con un comunicato, ha ufficializzato il rinnovo della partnership: tutti i dettagli

Con un comunicato, il **Milan** ha ufficializzato il rinnovo della partnership con **Clivet**:

AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: «*Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza.*».

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: «*Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.*».

>> continua

Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- **la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello**
- **la PUMA House of Football – Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici**

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

MILAN E CLIVET PROSEGUONO NELLA LORO PARTNERSHIP: I DETTAGLI



Clivet, Air Conditioning and Air Quality Partner Milan

Il **Milan** e **Clivet**, assieme dal 2021, **proseguiranno** nella loro **partnership**, ora ufficialmente prolungata. Di seguito i dettagli:

*AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come **Air Conditioning and Air Quality Partner** del Club rossonero.*

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

***Giorgio Furlani, CEO di AC Milan**, ha commentato: "Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza".*

***Stefano Bellò, A.D. di Clivet**, ha aggiunto: "Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia".*

Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della Prima Squadra femminile e delle giovanili.

>> continua

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- *la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello*
- *la PUMA House of Football – Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici*

Nel corso del 2023 anche la palestra della Prima Squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

*Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di **San Siro** a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.*

Fonte: acmilan.com



Clivet, Air Conditioning and Air Quality Partner Milan

MILAN - Rinnovata la partnership con Clivet

25.01.2024 09:27 di Napoli Magazine

Milan e Clivet ancora assieme. Il club rossonero ha rinnovato la partnership con il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria: quest'ultimo sarà ancora Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero. "Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021" il commento dell'ad Giorgio Furlani.

AC Milan e Clivet proseguono la loro partnership | News

Prosegue ancora la partnership tra il Milan e Clivet. Ecco, dunque, il comunicato del club rossonero in merito

(fonte: [acmilan.com](https://www.acmilan.com)) **Milano, 24 gennaio 2024** – AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership. Che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione. Che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Milan, disponibile il nuovo centro sportivo per la Primavera | PM News

Il Milan ha reso disponibile il nuovo centro sportivo in cui si allenerà la Primavera di Ignazio Abate. Ecco tutti i dettagli

Come appreso dalla nostra redazione il **Milan** avrebbe reso disponibile il **nuovo centro sportivo** della **Primavera**. Si tratta di un impianto estremamente all'avanguardia che si estende per circa **mille metri quadri** e ha degli spogliatoi capienti che possono ospitare all'incirca 55 atleti. Tra le altre aree ci sarebbe una **sala piscina** con ben tre vasche, una **palestra** e diverse **sale riunioni**. Tutti i locali sono purificati e climatizzati con **Clivet**, sponsor con cui il club rossonero ha appena rinnovato la partnership.

CLIVET SI CONFERMA PARTNER DEL MILAN

25 GEN
2024

REDAZIONE



CAIRATE, ITALY - JANUARY 24: AC Milan Clivet Event at Milanello on January 24, 2024 in Cairate, Italy. (Photo by Giuseppe Cottini/AC Milan via Getty Images)

AC Milan e **Clivet** hanno annunciato il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come AirConditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: *“Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza”.*

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: *“Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e*

>> continua

la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia”.

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la Puma House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello
- la Puma House of Football – Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

MILAN, RINNOVATA LA PARTNERSHIP CON CLIVET

25 gennaio 2024

Milan e Clivet ancora assieme. Il club rossonero ha rinnovato la partnership con il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria: quest'ultimo sarà ancora Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021" il commento dell'ad Giorgio Furlani.

AC Milan e Clivet proseguono la loro partnership: il comunicato

AC Milan e Clivet sono lieti di annunciare il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero.

Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: "Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard di eccellenza."

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: "Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari

>> continua

per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.”

Tutte le tappe della partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football , il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- **la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello**
- **la PUMA House of Football - Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici**

>> continua

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

All'interno dello Sports Center Primavera: una struttura all'avanguardia

Da circa un anno e mezzo la **Primavera del Milan** può godere di una **struttura di allenamento all'avanguardia** all'interno del **Centro Sportivo di Milanello**. Un benefit per i giovani rossoneri se si considera che, pur nel rispetto della divisione dei due percorsi, **i contatti con staff e giocatori della prima squadra sono più facilitati**. Un tema più che mai attuale in questa stagione in cui **Stefano Pioli ha attinto a piene mani** dal serbatoio della squadra allenata da **Ignazio Abate**: da agosto a oggi il tecnico rossonero ha lanciato con i "grandi" ben **sei giocatori dell'universo Primavera**. Da **Davide Bertesaghi a Francesco Camarda**, passando per **Jan-Carlo Simic, Chaka Traorè, Kevin Zeroli e Alejandro Jimenez**. Sia la presenza della struttura all'interno del centro, che la sfilza di esordi in prima squadra vanno nella direzione intrapresa dal **Milan** da alcuni anni a questa parte: **largo ai giovani**.

La struttura, denominata **Sports Center Primavera**, è attiva ormai da alcuni mesi e per una squadra Primavera è **quasi un unicum**: sono pochi i pari età dei ragazzi rossoneri che possono godere di un centro così efficiente e

>> **continua**

all'avanguardia, con tutto ciò che è necessario a disposizione in pochi metri. **Due spogliatoi da 27 posti l'uno** che permettono, in potenza, di ospitare due squadre specialmente in ottica di sfide amichevoli; una **palestra** con tutta l'attrezzatura essenziale; una stanza dedicata alle **piscine** per attivazione e recupero muscolare, ma non solo; una stanza dedicata alla **fisioterapia** e alcune lasciate a disposizione dello staff, tra cui una **sala media** e una **sala video**. In poche parole all'interno dello stesso edificio **Ignazio Abate** e il suo staff hanno tutto quello che serve per ottimizzare il lavoro della squadra. E **i risultati**, forse, **si vedono anche grazie a tutto questo**. La palazzina della Primavera, così come lo spogliatoio di Milanello, gli impianti al Puma House of Football e lo spogliatoio rossonero a San Siro è stata dotata degli impianti di areazione e di purificazione dell'aria di **Clivet (LEGGI QUI)**, partner con cui oggi il Milan ha rinnovato una fortunata partnership

AC Milan and Clivet Continue Their Partnership.

The two brands are continuing their journey after an initial period during which Clivet provided its air renewal and purification systems to the PUMA House of Football, Milanello, and San Siro.

AC Milan and Clivet are pleased to announce the renewal of their partnership.

The group, active in sustainable heat pump solutions for heating, air conditioning, renewal, and air purification, will continue as the Air Conditioning and Air Quality Partner of the Rossoneri. Together since July 2021, the two brands have pursued a collaboration centered on quality and technology in service to sustainability and the well-being of individuals and the environment. The excellent results achieved in terms of comfort and energy savings have allowed the partnership between Clivet and AC Milan to solidify.

Giorgio Furlani, CEO of AC Milan, commented: "We proudly and passionately continue our collaboration with Clivet after joining forces for the first time in 2021. Thanks to the daily commitment behind the scenes at Casa Milan, we have formed a great Rossoneri family of successful partners, with Clivet being an excellent example of that. We are particularly proud to continue our journey alongside this Italian excellence, marked by the continuous pursuit of the highest standards of excellence."

Stefano Bellò, CEO of Clivet, added: "We are proud to continue our journey together with AC Milan. We share indispensable values such as attention to health and air quality, necessary to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimize their performance while saving energy."

The partnership between Clivet and AC Milan

Before the official start of the partnership, some Clivet heat pumps had already been installed at the PUMA House of Football, the sports center for the first women's team and youth teams.

In 2022, Clivet also provided its air renewal and purification systems in other facilities of the Rossoneri, including:

The gym of the Sports Center Primavera, where the Primavera of AC Milan trains, and the related wellness area at Milanello The PUMA House of Football - Centro P. Vismara, including the changing rooms of the gym, the medical area, first-floor offices, and medical laboratories

In the course of 2023, even the gym of the first team at Milanello was equipped with Clivet systems, contributing to the pursuit of excellence and well-being, central aspects for the two brands, in the training center that welcomes the Rossoneri players daily in their preparation for matches.

>> continua

Finally, the latest significant project was carried out at the San Siro stadium in Milan, further strengthening Clivet's role as a partner of AC Milan and emphasizing attention to health and air quality as shared values between the two companies that have worked together to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimize their performance, saving energy.


AC Milan
 · 25 gennaio 2024

AC MILAN AND CLIVET CONTINUE THEIR PARTNERSHIP



AC Milan and **Clivet** are pleased to announce the renewal of their partnership. The group, active in sustainable heat pump solutions for heating, air conditioning, renewal, and air purification, will continue as the **Air Conditioning and Air Quality Partner** of the [Rossoneri](#).

Together [since July 2021](#), the two brands have pursued a collaboration centered on quality and technology in service to sustainability and the well-being of individuals and the environment. The excellent results achieved in terms of comfort and energy savings have allowed the partnership between Clivet and AC [Milan](#) to solidify.

>> continua

Giorgio Furlani, CEO of AC Milan, commented: "We proudly and passionately continue our collaboration with Clivet after joining forces for the first time in 2021. Thanks to the daily commitment behind the scenes at Casa [Milan](#), we have formed a great [Rossoneri](#) family of successful partners, with Clivet being an excellent example of that. We are particularly proud to continue our journey alongside this Italian excellence, marked by the continuous pursuit of the highest standards of excellence."

Stefano Bellò, CEO of Clivet, added: "We are proud to continue our journey together with AC [Milan](#). We share indispensable values such as attention to health and air quality, necessary to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimize their performance while saving energy."



The partnership between Clivet and AC Milan Before the official start of the partnership, some Clivet heat pumps had already been installed at the PUMA House of Football, the sports center for the Women's First Team and youth teams.

In **2022**, Clivet also provided its air renewal and purification systems in other facilities of the [Rossoneri](#), including:

- The gym of the Sports Center Primavera, where the Primavera of AC [Milan](#) trains, and the related wellness area at Milanello
- The PUMA House of Football - Centro P. Vismara, including the changing rooms of the gym, the medical area, first-floor offices, and medical laboratories

In the course of **2023**, even the gym of the First Team at Milanello was equipped with Clivet systems, contributing to the pursuit of excellence and well-being, central aspects for the two brands, in the training center that welcomes the [Rossoneri](#) players daily in their preparation for matches.

Finally, the latest significant project was carried out at the **San Siro** stadium in [Milan](#), further strengthening Clivet's role as a partner of AC [Milan](#) and emphasizing attention to health and air quality as shared values between the two companies that have worked together to ensure the best conditions for athletes and all staff to train and optimize their performance, saving energy.



PAESE :Italia

DIFFUSIONE :(19300)

PAGINE :68

AUTORE :I.C.

SUPERFICIE :9 %

PERIODICITÀ :Quotidiano□□

► 25 gennaio 2024

LA PRESENTAZIONE

**Impianti al top
per far crescere
i baby rossoneri**

MILANO

A margine dell'evento organizzato ieri pomeriggio a Milanello per ufficializzare il rinnovo della partnership stipulata nel 2021 con Clivet, il Milan ha voluto, dopo i saluti di Stefano Pioli e all'a.d. Giorgio Furlani, sottolineare la crescita strutturale e organizzativa del suo centro sportivo grazie alle tante collaborazioni in atto, in special modo con un occhio di riguardo puntato sulla zona del centro sportivo di Carnago, dedicata alla Primavera. Presente all'incontro anche Vincenzo Vergine che, arrivato in questa stagione per assumere l'incarico di nuovo responsabile del settore giovanile del Diavolo, ha precisato come sia fondamentale per le prestazioni e la gestione a 360° del gruppo Under 19 poter contare su degli spazi e una struttura all'avanguardia. L'ex dirigente della Roma, affiancato dal tecnico della Primavera Ignazio Abate (che spera di recuperare al più presto il lungodegente Andrei Coubis, avvistato in palestra durante una seduta personalizzata) ha sottolineato quanto un ambiente dove ogni aspetto tecnico e di comfort è curato nei minimi dettagli contribuisca a migliorare le performances dei baby rossoneri: i recenti exploit di elementi come

il classe 2008 Camarda, Simic o Jimenez ne sono la testimonianza concreta.

I.C.

GEA, 25/01/2024

Prosegue partnership Ac Milan-Clivet per soluzioni sostenibili

Milano, 25 gen (GEA) - AC Milan e Clivet annunciano il rinnovo della loro partnership, che vedrà il gruppo attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria continuare come Air Conditioning and Air Quality Partner del club rossonero. Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente. Gli ottimi risultati raggiunti in termini di comfort e di risparmio energetico hanno permesso di consolidare la partnership tra Clivet e AC Milan.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan, ha commentato: "Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard".

Stefano Bellò, A.D. di Clivet, ha aggiunto: "Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia".

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili.

Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui: la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello; la PUMA House of Football - Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici.

Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.

Milan and Clivet renew the partnership agreement

February 3, 2024



The Milanello gyms, for the first team and Primavera. The San Siro changing rooms. The Puma House in Vismara, for women's and youth teams. Clivet, a company part of the Chinese giant Midea with a 328 million turnover growing by 25%, has supplied its systems for the renewal and purification of air in all the iconic places of the Milan galaxy. All projects are part of a broad partnership which has seen its renewal with the Rossoneri club in recent weeks. Together since July 2021, the two brands have carried out a collaboration that puts quality and [technology](#) at the center at the service of sustainability and the well-being of the individual and the environment.

Giorgio Furlani, CEO of AC Milan, commented: «We continue our collaboration with Clivet with pride and passion after joining together for the first time in 2021. Thanks to the daily commitment carried out behind the scenes at Casa Milan, we have formed a great Rossoneri family of winning and successful partners, and Clivet represents an excellent example of this. We are therefore particularly proud to continue our journey alongside this Italian excellence in the name of continuous research into the highest standards.»

Stefano Bellò, CEO of Clivet, added: «We are proud to continue our journey together with AC Milan.

Together we share essential values such as attention to [health](#) and air quality, necessary to guarantee athletes and all staff the best conditions in which to train and optimize their performance, saving energy.»

>> **continua**

Before the official start of the partnership, some Clivet heat pumps had already been installed for the Puma House of Football, the [sports](#) center of the women's first team and youth teams. In 2022, Clivet also provided its air renewal and purification systems in other Rossoneri facilities, including the Primavera [Sports](#) Center gym where the AC Milan Primavera train and the related area wellness at Milanello and the Puma House of Football at the Vismara Center, in particular the gym changing rooms, the medical area, the first floor offices and the medical laboratories. During 2023, the first team gym at Milanello was also equipped with Clivet systems, contributing to the pursuit of excellence and well-being, central aspects for the two brands, in the training center that welcomes the Rossoneri players daily in their preparation for the matches .

Finally, the last important project was carried out at the San Siro stadium in Milan, further strengthening Clivet's role as a partner of AC Milan and underlining the attention to [health](#) and air quality as values shared by the two companies that they worked together to guarantee the athletes and all the staff the best conditions in which to train and optimize their performances, saving energy.

LA STAMPA

Il Milan e Clivet rinnovano l'accordo di partnership

Bellò: «Condividiamo valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, per ottimizzare le performance e risparmiare energia»

02 Febbraio 2024



Le palestre di Milanello, per prima squadra e Primavera. Gli spogliatoi di San Siro. La Puma House di Vismara, per team femminile e giovanili. Clivet, azienda parte del colosso cinese Midea da 328 milioni di fatturato in crescita del 25%, ha fornito i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria in tutti i luoghi iconici della galassia Milan. Tutti progetti parte di un'ampia partnership che ha visto, nelle settimane scorse, il rinnovo con la società rossonera. Assieme dal luglio 2021, i due brand hanno portato avanti una collaborazione che mette al centro la qualità e la tecnologia al servizio della sostenibilità e del benessere dell'individuo e dell'ambiente.

Giorgio Furlani, amministratore delegato di AC Milan, ha commentato: «Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rossonera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard».

Stefano Bellò, ad di Clivet, ha aggiunto: «Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia».

>> continua

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la Puma House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle giovanili. Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello e la Puma House of Football al Centro Vismara, in particolare gli spogliatoi della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici. Nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.



RASSEGNA STAMPA
PRESS REVIEW

ITALY

2024



AIR CONDITIONING
AND AIR QUALITY
PARTNER

MideaGroup
humanizing technology

Nibali con Clivet a Bolzano per la sponsorizzazione al Giro 2024

Sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga "

BOLZANO, 01 febbraio 2024,
Redazione ANSA



Clivet, azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione, sarà official sponsor del Giro d'Italia 2024.

Clivet e Rcs Sport -precisa una nota - hanno firmato l'accordo, che prevede la partnership sia per il Giro d'Italia uomini che per quello women.

>> **continua**

Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga": durante ogni tappa verrà premiato l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga.

Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana.

Oggi a Bolzano, durante la fiera "Klimahouse", in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11.30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, Vincenzo Nibali, che ha posato con il Trofeo 'Senza Fine' del Giro d'Italia, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un mini talk pensato per l'occasione.

LPN-Giro d'Italia: Clivet nuovo official sponsor per edizione 2024

Milano, 1 feb. (LaPresse)

Clivet si veste di rosa nel segno della sostenibilità ecologica, dell'efficientamento energetico, del green e dell'attenzione all'ambiente, in linea con i suoi principi e i suoi valori. E così dopo il Milan, ecco le due ruote. Nella fattispecie il ciclismo. Infatti l'azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione sarà official sponsor del Giro d'Italia 2024. **Clivet e Rcs Sport hanno firmato l'accordo, che prevede la partnership sia per il Giro d'Italia uomini che per quello women.**

Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga": durante ogni tappa verrà premiato/a l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga. Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana. Giovedì 1 febbraio a Bolzano, durante la fiera 'Klimahouse', in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11:30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, **era presente il campione di ciclismo, Vincenzo Nibali**, che ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un minitalk pensato per l'occasione.

Entusiasta Stefano Bello, Amministratore Delegato di Clivet: *"Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia. Dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica. Sudore. Ambizione. Un po' le nostre peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Proveremo a fare un ulteriore scatto nel 2024, con l'obiettivo nei prossimi anni di superare i 500 milioni di fatturato."*

Occhio a...



Nibali e il futuro
«In Italia non si vede
uno come me
Forse tra 5 o 10 anni»



● «Un nuovo Nibali del ciclismo italiano purtroppo non c'è, un corridore che sappia combinare corse a tappe e classiche: magari arriverà tra 5 o 10 anni». Così Vincenzo Nibali (a sin. con Roglic, vincitore del Giro 2023) alla fiera Klimahouse di Bolzano, dove ha partecipato all'ingresso di Clivet, azienda leader nella climatizzazione, tra gli sponsor del Giro d'Italia BETTINI

Il Messaggero

Giro d'Italia, ecco il nuovo sponsor. Presente anche Nibali alla presentazione

La partnership riguarderà sia la Fuga degli uomini e delle donne



Giovedì 1 Febbraio 2024,

Clivet si veste di rosa nel segno della sostenibilità ecologica, dell'efficientamento energetico, del green e dell'attenzione all'ambiente, in linea con i suoi principi e i suoi valori. E così dopo il **Milan**, ecco le due ruote. Nella fattispecie il ciclismo. Infatti l'azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione sarà official sponsor del **Giro d'Italia 2024**. Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del «**Gran Premio Fuga**»: durante ogni tappa verrà premiato/a l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga.

Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana. Giovedì 1 febbraio a **Bolzano**, durante la fiera «Klimahouse», in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11:30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, **Vincenzo Nibali**, che ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un mini talk pensato per l'occasione.

Giro d'Italia

Clivet in Rosa, nuovo official sponsor del Giro d'Italia

Clivet e Rcs Sport hanno firmato l'accordo che prevede la partnership sia per il Giro d'Italia che per il Giro d'Italia Women. Clivet si veste di rosa nel segno della sostenibilità ecologica, dell'efficientamento energetico, del green e dell'attenzione all'ambiente, in linea con i suoi principi e i suoi valori.

Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga": durante ogni tappa verrà premiato/a l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga. Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana. Giovedì 1 febbraio a Bolzano, durante la fiera "Klimahouse", in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11:30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, **Vincenzo Nibali**, che ha posato con il **Trofeo Senza Fine**, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un mini talk pensato per l'occasione.

Dichiarazioni:

Entusiasta Stefano Bello, Amministratore Delegato di Clivet: "Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia. Dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica. Sudore. ambizione. Un po' le nostre peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Proveremo a fare un ulteriore scatto nel 2024, con l'obiettivo nei prossimi anni di superare i 500 milioni di fatturato.

About Clivet:

Clivet dal 2016 fa parte del gruppo Midea, il colosso Cinese che nel 2023 si è posizionato al 278

>> **continua**

posto della classifica Fortune Global 500 con un fatturato (2022) di 47.3 \$M. Nel 2023 Clivet ha superato i 328 milioni di fatturato con una crescita del 25% rispetto all'anno precedente e un aumento delle esportazioni che sono salite al 44% del fatturato, in linea con gli obiettivi di sviluppi oltre confine dell'azienda, che dal 2019 (143 milioni) è cresciuta del 129%. L'obiettivo nei prossimi anni è quello di superare i 500 milioni di fatturato. Dal punto di vista operativo, ecco la mappa degli investimenti. Nel 2023 è stata inaugurata una sede con area training anche a Milano nel grattacielo orizzontale SuperLab, che ospita la European Hub di Clivet, la divisione dedicata all'espansione dell'azienda all'estero ed in particolare in Europa. Ad ottobre è stata aperta a Feltre la rinnovata Clivet University per la formazione teorica e pratica dei professionisti dell'HVAC. Sempre a Feltre è stata avviata la costruzione di un nuovo stabilimento da 30.000 m2 per la produzione di pompe di calore per il settore residenziale con nuovi refrigeranti ecologici come il propano. Dal 2024 è operativa anche la filiale in South East Europe. Nei prossimi mesi Clivet arriverà anche a Padova. La nuova base sarà frutto di una riqualificazione di un capannone industriale e si troverà in un posto strategico e facilmente raggiungibile, cioè nella zona industriale di Padova adiacente all'autostrada A13, a soli 45 km dall'aeroporto di Venezia e 7 km dall'Università di Padova. La parte frontale dell'edificio, su 3 livelli per un totale di 900 m2, ospiterà gli uffici e una sala polifunzionale utilizzabile per corsi, presentazioni, eventi che sarà situata al piano terra. La parte posteriore, su un solo piano da 1800 m2, invece ospiterà laboratori e sale prova. A tendere questo sito potrà ospitare più di 90 persone. Nel 2024 continuerà la riorganizzazione/razionalizzazione delle fabbriche per aumentare ancora la capacità produttiva. Saranno installate le nuove macchine e linee, iniziando a produrre nel nuovo stabilimento.

Nibali non dimentica il Giro d'Italia: il campione protagonista a Bolzano

01 febbraio 2024



C'era Vincenzo Nibali giovedì mattina a Bolzano ad ufficializzare la partnership tra il Giro d'Italia e Clivet, azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione. Quest'ultima sarà official sponsor

>> continua

del prossimo Giro, che ha visto trionfare il siciliano nel 2013 e nel 2016. Vincenzo Nibali in particolare, ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia, rispondendo alle curiosità dei presenti.

Così Stefano Bello, Amministratore Delegato di Clivet: "Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia - le sue parole -. Dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta".

Clivet in rosa, nuovo official sponsor del Giro d'Italia

Per l'edizione 2024 firmerà? il Gran Premio Fuga sia per gli uomini che per le donne

01.02.2024



BOLZANO - Clivet si veste di rosa nel segno della sostenibilità ecologica, dell'efficientamento energetico, del green e dell'attenzione all'ambiente, in linea con i suoi principi e i suoi valori. E così dopo il Milan, ecco le due ruote. Nella fattispecie il ciclismo. Infatti l'azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione sarà official sponsor del Giro d'Italia 2024.

L'accordo prevede la partnership sia per il Giro d'Italia uomini sia per quello women.

Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga": durante ogni tappa verrà premiato/a l'atleta che nel corso della

>> **continua**

frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga. Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana.

Giovedì 1 febbraio a Bolzano, durante la fiera "Klimahouse", in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11:30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, Vincenzo **Nibali**, che ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un mini talk pensato per l'occasione.

Entusiasta Stefano **Bello**, amministratore delegato di Clivet:

«Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia. Dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica. Sudore. ambizione. Un po' le nostre peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Proveremo a fare un ulteriore scatto nel 2024, con l'obiettivo nei prossimi anni di superare i 500 milioni di fatturato».

>> **continua**



Corriere Alpi

LA SPONSORIZZAZIONE



Vincenzo Nibali ieri allo stand Clivet con lo staff dell'azienda

Clivet si mette in rosa L'azienda feltrina si lega al Giro d'Italia

FELTRE

Clivet in rosa. La ditta di Villapaiera, leader in Europa negli impianti di climatizzazione, sarà sponsor del Giro d'Italia 2024 e firmerà il "Gran premio fuga" sia per gli uomini che per le donne. L'annuncio è stato dato ieri con la presenza di un testimonial d'eccezione, Vincenzo Nibali, che la corsa rosa l'ha vinta due volte.

«Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia», commenta l'amministratore delegato di Clivet Stefano Bellò. «Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica, sudore, ambizione,

un po' le nostre peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano», sottolinea Bellò.

Che rilancia: «Il Gran premio fuga fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Proveremo a fare un ulteriore scatto nel 2024, con l'obiettivo nei prossimi anni di superare i 500 milioni di fatturato».

A fare da testimonial al nuovo impegno sportivo di Clivet, già impegnata da un rapporto di collaborazione pluriennale con il Milan, era presente il campione Vincenzo Nibali che ha posato con il Trofeo senza fine del Giro d'Italia e poi con lo staff di Clivet presente allo stand rispondendo ad aneddoti e curiosità durante un dibattito pensato per l'occasione. —

Belluno

IL GAZZETTINO

Giro d'Italia: Clivet diventa sponsor ufficiale della corsa rosa

► La notizia dell'accordo con Rcs
resa nota a "Klimahouse" di Bolzano

FELTRE

Il grande sport "parla ancora feltrino". Il marchio di Villapaiera dopo essere vicino all'A.C. Milan "corre" con le biciclette della Corsa rosa. Clivet è, infatti, il nuovo sponsor ufficiale del Giro d'Italia sia maschile che femminile. E lo farà mettendo a disposizione le apparecchiature che la società produce. Prodotti all'avanguardia tenendo in debito conto la questione ambientale.

SUI PEDALI

La Clivet è il nuovo official sponsor del Giro d'Italia. Per l'edizione 2024 l'azienda con sede a Villapaiera nel comune di Feltre firmerà il Gran Premio Fuga sia per gli uomini che per le donne.

L'ALLEANZA

Clivet si veste di rosa nel segno della sostenibilità ecologica, dell'efficienza energetica, del green e dell'attenzione all'ambiente, in linea con i suoi principi e i suoi valori. E così dopo il Milan, ecco le due ruote. Nella fattispecie il ciclismo. Infatti l'azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione sarà official sponsor del Giro d'Italia 2024. Clivet e Rcs Sport hanno firmato l'accordo, che prevede la partnership sia per il Giro d'Italia uomini che per quello women.

LA CORSA ROSA

Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga": durante ogni tappa verrà premiato e premiata l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga. Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una

**LA SOCIETÀ' FELTRINA
SOSTERRA'
"PREMIO FUGA"
SIA PER LA SFIDA
DEI MASCHI
CHE DELLE FEMMINE**

macchina brandizzata al seguito della carovana. Ieri, giovedì 1 febbraio a Bolzano, durante la fiera "Klimahouse", in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11:30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, Vincenzo Nibali, che ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un mini talk pensato per l'occasione.

LA SODDISFAZIONE

Entusiasta Stefano Bello', Amministratore Delegato di Clivet: «Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia. Dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomuna diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica. Sudore e ambizione.

STRATEGIE VERDI


Un po' le nostre peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo.

PROGETTI FUTURI

«Proveremo a fare un ulteriore scatto nel 2024, con l'obiettivo nei prossimi anni di superare i 500 milioni di fatturato».

Vincenzo Nibali al Giro d'Italia 2024 come testimonial del Gran Premio Fuga

di Marco Bonarrigo

Lo Squalo, ritiratosi due anni fa, farà da «tutor» per il premio ispirato al ciclista più coraggioso per il gesto della fuga in ogni tappa sponsorizzato da Clivet



Vincenzo Nibali a sinistra

Appesa [la bici al chiodo due anni fa](#), [Vincenzo Nibali](#) non ha certo abbandonato il mondo del ciclismo. All'impegno di [consulente nel team professionistico svizzero Q36.5](#), il più forte corridore italiano dei tempi moderni (ha vinto tutti e tre i grandi Giri, il Lombardia e la Sanremo) ha affiancato quello di **testimonial del Giro d'Italia**.

Ed è proprio ai prossimi Giri ([maschile](#) e [femminile](#)) che il siciliano sarà presente anche come **tutor del Gran Premio Fuga**, riservato all'atleta che nel corso di ciascuna tappa avrà **interpretato con particolare coraggio** il gesto della fuga. In

>> **continua**

nome della sostenibilità ecologica e dell'efficientamento energetico (tema carissimo alla corsa rosa), il Trofeo sarà sponsorizzato da Clivet, azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione e da anni partner del Milan, che sarà official sponsor del Giro d'Italia 2024.

Parte del colosso cinese Midea, nel 2023 Clivet ha superato i 328 milioni di fatturato con una crescita del 25% rispetto all'anno precedente e un aumento delle esportazioni che sono salite al 44% del fatturato. «Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia — spiega Stefano Bello, amministratore delegato — perché così dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica. Sudore. Ambizione. Un po' le peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano».

CLIVET IN ROSA, NUOVO OFFICIAL SPONSOR DEL GIRO D'ITALIA



Per l'edizione 2024 firmerà il Gran Premio Fuga sia per gli uomini che per le donne

Clivet si veste di rosa nel segno della sostenibilità ecologica, dell'efficientamento energetico, del green e dell'attenzione all'ambiente, in linea con i suoi principi e i suoi valori. E così dopo il Milan, ecco le due ruote. Nella fattispecie il ciclismo. Infatti l'azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione sarà **official sponsor del Giro d'Italia 2024**.

Clivet e Rcs Sport hanno firmato l'accordo, che prevede la partnership sia per il Giro d'Italia uomini che per quello women. Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del **"Gran Premio Fuga"**: durante ogni tappa verrà premiato/a l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga. Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana.

>> continua

Giovedì 1 febbraio a Bolzano, durante la fiera "Klimahouse", in esclusiva allo stand Clivet, dalle ore 11:30 alle ore 13, per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, **Vincenzo Nibali**, che ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia, rispondendo a curiosità e ad aneddoti durante un mini talk pensato per l'occasione.



Entusiasta **Stefano Bello, Amministratore Delegato di Clivet**: "Siamo felici di legare Clivet al Giro d'Italia. Dopo il Milan cresce ancora il nostro impegno nel mondo dello sport. Questa sponsorizzazione è un motivo d'orgoglio, ci accomunano diversi valori con il ciclismo: la sostenibilità ambientale, l'attenzione al green, il comfort per le persone e per il pianeta. Crediamo molto nelle specificità di questo meraviglioso sport. Fatica. Sudore. ambizione. Un po' le nostre peculiarità che mettiamo nel lavoro quotidiano. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Proveremo a fare un ulteriore scatto nel 2024, con l'obiettivo nei prossimi anni di superare i 500 milioni di fatturato.



Vincenzo Nibali con la Coppa del Giro d'Italia

Nibali a Bolzano «Io futuro Ct? Mai dire mai»

Ciclismo. Il vincitore di Giro e Tour ospite della Clivet nell'ambito della fiera "Klimahouse"

MARCO MARIANDONI

BOLZANO. «Per il ciclismo italiano un nuovo Nibali in questo momento purtroppo non c'è, dobbiamo aspettare ancora un po', abbiamo tanti nuovi atleti che stanno emergendo, ma un corridore che sappia combinare le corse a tappe con le classiche non c'è, magari arriverà tra 5 o 10 anni». Vincenzo Nibali non ha dubbi che per vedere il suo erede servirà attendere ancora molto tempo. «Lo squallido dello Stretto», questo era il suo soprannome fino al 2012, anno del ritiro da ciclista professionista dopo aver animato le cronache tappe del ciclismo, ieri era a Bolzano presso lo stand della Clivet nell'ambito della fiera "Klimahouse". L'azienda che opera negli impianti di climatizzazione sarà uno degli sponsor ufficiali della prossima Corsa Rosa e grifferà la classifica del "Gran Premio Fuga". Al termine di ogni tappa verrà premiato l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga.

Nibali, 39 anni, messinese, è uno dei sette ciclisti della storia ad aver vinto almeno una volta i tre Grandi Giri, Giro d'Italia (2013 e 2016), Tour de France (2014) e Vuelta de España (2016). Il ciclista siciliano assieme a Eddy Merckx, Bernard Hinault e Felice Gimondi è l'unico ad aver vinto oltre ai tre Giri anche almeno una volta due classiche, quali il "Giro di Lombardia" e la "Milano-Sanremo".

Il nome di Nibali è nella rosa dei possibili diretori sportivi della squadra italiana di ciclismo. «Commissario tecnico? Chissà, mai dire mai, perché escluderlo?», ha detto Vincenzo. Il presidente della Federciclismo, Cristiano Dagnoni, in merito alla possibilità di inserire Nibali negli staff federali aveva detto: «È una grande risorsa dell'Italia e se ci fosse la sua disponibilità non lo vorrei perdere».

Nibali, ieri in fiera a Bolzano dopo aver posato con il "Trofeo Senza Fine" del Giro d'Italia, si è concesso ai nostri faccini.

Qual è stata la sua vittoria più bella, quella che ricorda con maggior piacere?

«Non è semplice indicare un singolo successo perché sono stati veramente tanti, posso dire che quella del Giro d'Italia del 2013 è stata una vittoria per me speciale, vincere il Giro per un italiano è qualcosa di impareggiabile. Nel 2016 l'ho rivisto ma in un contesto diverso, una vittoria costruita di squadra, sofferta. Uno dei risultati più belli è stata quella della Milano-Sanremo».

C'è anche quella prestigiosa del Tour.

«Sicuramente anche perché il successo al Tour de France è stato confezionato terminando la corsa ai Campi Elisi ed è stata un'emozione speciale. La vittoria è arrivata con un'escalation graduale, prima arrivando settimo, poi terzo e poi quando l'ho vinto è stata la coronazione di un risultato difficile da conquistare».

Qual è la salita che l'ha emozionato maggiormente?

«Se si parla di Giro d'Italia sicuramente una delle salite più mitiche, più storiche, bisogna andare allo Zoncolan, non ho vinto ma è una salita che ti resta addosso, che ti fa veramente male».

E quella della Marmolada dal versante Bellunese?

«La Marmolada non l'avevo tanto, strada larga, nessun riferimento, pendenza elevata, sembrava quasi di salire con la mountain bike, non la digerivo tanto ma comunque è una salita storica».

Chi è il nuovo Nibali nel ciclismo italiano?

«Purtroppo non c'è, dobbiamo aspettare ancora un po', abbiamo tanti nuovi atleti che stanno emergendo ma per un corridore che sappia combinare corse a tappe con le classiche non c'è, magari arriverà tra 5 o 10 anni».

LA STAMPA



Clivet, azienda leader in Europa negli impianti di climatizzazione, sarà official sponsor del Giro d'Italia 2024. Clivet e Rcs Sport -precisa una nota - hanno firmato l'accordo, che prevede la partnership sia per il Giro d'Italia uomini che per quello women. Clivet sarà sponsor ufficiale della Classifica del "Gran Premio Fuga ": durante ogni tappa verrà premiato l'atleta che nel corso della frazione avrà interpretato con particolare coraggio il gesto della fuga. Clivet sarà presente a tutte le tappe con truck nel villaggio di arrivo, oltre ad avere una macchina brandizzata al seguito della carovana. A Bolzano, durante la fiera "Klimahouse", per ufficializzare la sponsorizzazione, era presente il campione di ciclismo, Vincenzo Nibali, che ha posato con il Trofeo 'Senza Fine' del Giro d'Italia.



RASSEGNA STAMPA
PRESS REVIEW

ITALY

2024



AIR CONDITIONING
AND AIR QUALITY
PARTNER

MideaGroup
humanizing technology

Climatizzazione Milanello e San Siro: continua la partnership tra Clivet e AC Milan nel 2024

I due brand proseguono il loro percorso dopo un primo periodo che ha visto Clivet fornire i propri sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria alla PUMA House of Football, Milanello e San Siro

AC Milan e Clivet hanno rinnovato la loro partnership per il 2024. L'hanno reso noto il 24 gennaio, durante un evento stampa presso Milanello. In qualità di *Air Conditioning and Air Quality Partner* del club rossoneri, Clivet sarà attivo nelle soluzioni sostenibili in pompa di calore per il riscaldamento, il condizionamento, il rinnovo e la purificazione dell'aria.

La partnership tra Clivet e AC Milan

Prima dell'inizio ufficiale della partnership erano già state installate alcune pompe di calore Clivet per la PUMA House of Football, il centro sportivo della prima squadra femminile e delle gio-

vanili. Nel 2022, Clivet ha inoltre provveduto a fornire i suoi sistemi di sistemi per il rinnovo e la purificazione dell'aria anche in altre strutture dei rossoneri, tra cui:

- la palestra dello Sports Center Primavera in cui si allena la Primavera del Milan e la relativa area benessere a Milanello;
- la PUMA House of Football - Centro P. Vismara, in particolare gli spogliatoi

della palestra, l'area medica, gli uffici del primo piano e i laboratori medici; nel corso del 2023 anche la palestra della prima squadra a Milanello è stata dotata degli impianti Clivet, contribuendo alla ricerca dell'eccellenza e benessere, aspetti centrali per i due brand, nel centro di allenamento che accoglie quotidianamente i giocatori rossoneri nella loro preparazione alle partite.

Infine, l'ultimo importante progetto è stato realizzato presso lo stadio di San Siro a Milano rafforzando ulteriormente il ruolo di Clivet come partner di AC Milan e sottolineando l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria come valori condivisi dalle due società che hanno lavorato insieme per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia.



STEFANO BELLÒ,
AD di Clivet (a sx) e
GIORGIO FURLANI,
AD di AC Milan



Priorità alla sostenibilità

Clivet presenta le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290, caratterizzato da un basso indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche. **Edge F** è una pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale, versatile, compatta e silenziosa con tecnologia inverter da 4 a 15 kW per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria, ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C. **Cervino**, invece, è un monosplit aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A). Infine, l'azienda presenta le pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+: **AQUA F**, con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A), e **AQUA Pro**, con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).

www.clivet.com



AQUA F, pompa
di calore per
ACS



Clivet a Klimahouse apre le porte a un clima naturale

L'azienda parteciperà alla manifestazione dedicata all'edilizia sostenibile che si svolgerà a Bolzano dal 31 gennaio al 3 febbraio con uno stand D25/54

lunedì 8 gennaio 2024 - Redazione Build News



WELCOME OUT, APRI LE PORTE A UN CLIMA NATURALE è lo slogan che accompagnerà tutte le fiere Clivet del 2024 insieme alla grande C Clivet rovesciata a formare un portale simbolico, attraverso il quale Clivet porta il clima naturale in tutti gli edifici. A Klimahouse, entrando dal portale dello stand Clivet D25/54, i visitatori potranno scoprire le ultime novità in termini di comfort sostenibile e gestione efficiente dell'energia per tutti i tipi di case: Clivet Smart Living, il sistema di gestione integrata del comfort e dell'energia che comprende: -

>> continua

Pompa di calore per riscaldamento, condizionamento, produzione di acqua calda sanitaria con la più ampia gamma presente sul mercato, che include pompe di calore Refrigerant-Split, pompe di calore Monoblocco e la nuova serie di pompe di calore Hydro-Split.

- Sistema di rinnovo e purificazione aria ELFOFresh EVO con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica, che è stato premiato come Domestic Ventilation Product of the Year 2022 agli Energy Saving Awards (UK).
- Clivet Sinergy, l'accumulatore di energia Clivet collegabile ai pannelli fotovoltaici per alimentare il sistema dedicato al comfort e fornire l'energia a tutte le utenze domestiche per una casa e una vita 100% a energia rinnovabile, indipendente dalle fluttuazioni del costo dell'energia
- termostati smart posizionati in ogni zona/stanza
- terminali ambiente silenziosi e compatti dal design elegante ELFORoom2 e MOOD certificati EUROVENT
- sistema di gestione e controllo centralizzato Control4 NRG, che permette di gestire in piena sinergia tutti gli elementi collegati per massimizzare il comfort e l'efficienza
- App Clivet Eye per la gestione dell'intero sistema comodamente da remoto tramite smart-phone.

Al centro dello stand anche l'ecologia con le nuove soluzioni con il refrigerante naturale R290: la nuova pompa di calore monoblocco da 4 a 15 kW per riscaldamento, condizionamento e acqua calda sanitaria EDGE F e, in anteprima a Klimahouse, il nuovo sistema Split Cervino e le due pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+, Aqua Pro e Aqua F.

Grande attenzione anche per la semplicità e flessibilità installativa, con le nuove pompe di calore idroniche splittate del sistema Clivet Smart Living, presentate in anteprima a Klimahouse, che permettono di avere un impianto ordinato, facile e veloce da installare anche per i professionisti che non hanno il patentino F-gas. Le unità sono composte di un'unità esterna disponibile sia con refrigerante ecologico R32 Edge EVO 2.0 che naturale R290 Edge F e un'unità interna, collegate tra loro tramite tubazioni in cui scorre acqua.

Clivet Hydro-split si adattano facilmente allo spazio disponibile grazie alle tre versioni di unità interne:

- Hydro-split EASYTank, con il modulo idraulico che integra in sé anche un serbatoio di ACS da 190 o 250 litri e un buffer da 15 litri.
- Hydro-split EASYBox, con il modulo idraulico di dimensioni simili a una caldaia.
- Hydro-split EASYIn, con modulo idraulico da incasso ultrasottile di soli 36 cm, che permette di avere l'impianto completo per il riscaldamento, il condizionamento e la produzione di acqua calda sanitaria all'interno della parete di casa, senza occupare la minima superficie all'interno dell'edificio.

Anche nell'offerta Split allo stand Clivet è stato privilegiato l'aspetto di sistema. Abbinando i Mono e MultiSplit di Clivet con le pompe di calore per acqua calda sanitaria ad Aqua Plus in R32 o Aqua F e Aqua Pro in R290, è infatti possibile creare un sistema di climatizzazione completo molto semplice dal punto di vista impiantistico e particolarmente adatto alle situazioni in cui si voglia limitare l'investimento iniziale. Ogni giorno alle ore 11:30 un evento speciale illustrerà tutte le novità presentate allo stand.

CasaOggiDomani

La casa intelligente, connessa e sostenibile

Aura di Clivet: ventilconvettore a pavimento o soffitto efficiente e versatile

CAMPO DI IMPIEGO

Ventilconvettore a pavimento o soffitto

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Nella scelta di un sistema di riscaldamento e condizionamento, l'opzione tra un **ventilconvettore a pavimento o soffitto** può essere determinante per garantire il massimo comfort e il raggiungimento della corretta efficienza energetica. Con un unico terminale è possibile riscaldare nella stagione invernale, mentre nella stagione estiva si possono raffreddare e deumidificare gli ambienti. **AURA di Clivet** garantisce benessere tutto l'anno, poiché raggiunge in fretta la temperatura voluta e non richiede tempi lunghi per riscaldare o raffrescare gli ambienti rappresentando una soluzione di climatizzazione versatile ed efficiente, adatta a una vasta gamma di esigenze abitative. La sua eleganza, la flessibilità di installazione e la possibilità di gestione avanzata lo rendono un'opzione attraente per coloro che cercano una casa efficiente, connessa e sostenibile.

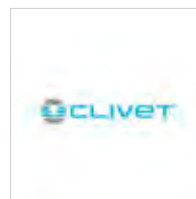


Indice degli argomenti



- Aura di Clivet: ventilconvettore a pavimento o soffitto efficiente e versatile
- Efficienza energetica al primo posto
- Silenziosità
- Dimensioni e installazione
- Gestione e controllo

AZIENDA PRODUTTRICE



Richiedi informazioni a

Clivet

Via Camp Lonc, 25
32030 Villapaiera, Feltre

Tel: +39 0439 3131

[Vai al sito web](#)



€ richiedi prezzo

 richiedi catalogo

 rivenditori di zona

 altra motivazione

>> **continua**

Aura di Clivet: ventilconvettore a pavimento o soffitto efficiente e versatile

Il sistema **AURA di Clivet** si distingue per il suo design elegante e la sua capacità di adattarsi a qualsiasi tipo di abitazione e arredo. Questa versatilità è un punto forte per coloro che cercano una soluzione di riscaldamento e condizionamento che si integri perfettamente con l'aspetto della propria casa.

La **disponibilità di molteplici accessori e configurazioni** permette di personalizzare il sistema per soddisfare le specifiche esigenze di ogni ambiente.

Efficienza energetica al primo posto

Una delle considerazioni fondamentali quando si sceglie un sistema di riscaldamento e condizionamento è l'**efficienza energetica**. AURA offre due opzioni:

- una versione ad alta efficienza con motore brushless
- una versione ad efficienza standard con motore asincrono. Questa scelta consente di bilanciare le esigenze di riscaldamento e condizionamento con l'efficienza energetica, offrendo una soluzione su misura per ogni situazione.



Ventilconvettore a pavimento Aura di Clivet

Silenziosità

Grazie all'utilizzo di ventilatori modulari e ad un accurato studio dei componenti interni, AURA si posiziona ai vertici del mercato per silenziosità di funzionamento.

>> continua

Dimensioni e installazione

L'unità terminale AURA è progettata per un'installazione flessibile, con **possibilità di montaggio sia orizzontale che verticale**, a vista o da incasso. Questa versatilità offre una maggiore libertà nella disposizione del sistema di climatizzazione all'interno dell'ambiente.

Mantenere le distanze di rispetto indicate dalle specifiche è fondamentale per garantire il corretto funzionamento dell'unità, pertanto è importante consultare le linee guida del produttore e le normative più recenti in merito all'installazione.

Ricordate che la scelta tra un ventilconvettore a pavimento o soffitto deve essere valutata attentamente in base alle vostre esigenze specifiche e alle caratteristiche dell'ambiente in cui verrà installato.



Ventilconvettore a pavimento Aura. Facendo attenzione alle dimensioni, questo impianto può essere collocato con grande facilità all'interno di qualsiasi abitazione

Gestione e controllo

AURA è facilmente gestibile attraverso sistemi di controllo esterni, consentendo un controllo preciso e personalizzato del riscaldamento e del condizionamento. Questa caratteristica è particolarmente importante per ottimizzare l'efficienza energetica e garantire un comfort costante in tutta la casa.

DOSSIER

MASSIMA FLESSIBILITÀ

Con la possibilità di funzionare in parallelo con altri sistemi, come una caldaia a condensazione o un impianto di pannelli fotovoltaici, la pompa di calore assicura il massimo rendimento e un comfort ottimale

SISTEMI IBRIDI

Impianti simili combinano pompa di calore e un altro tipo di generatore termico, solitamente una caldaia a condensazione, **integrando in un unico apparecchio o affiancandoli** (in questo modo anche in condizioni avverse - necessità

di acqua calda istantanea e in abbondanza, temperatura esterna particolarmente bassa - si ha il comfort interno desiderato con **emissioni di CO2 e risparmio energetico comunque ridotti** rispetto a un riscaldamento tradizionale.

SPLITTATA IBRIDA

Sphera Evo 2.0 EASYHybrid di Clivet (www.clivet.it), premiata con il Klimahouse Prize Trend 2022 nella categoria Market Performance, da 4 a 16 kW splitata ibrida, riscalda, raffresca, produce acqua calda sanitaria. Sull'interfaccia è inseribile il costo dell'energia elettrica, del gas e la tipologia di terminali (pannelli radianti, ventilconvettori, radiatori) per avere, a seconda delle condizioni, la modalità (pompa di calore e/o caldaia) più efficiente e conveniente. Modulare, in classe A+++ con acqua a 35 °C per riscaldamento a pavimento (A++ a 55 °C per caloriferi) e silenziosa, lavora con temperature esterne da -25 °C a +43 °C. L'acqua da riscaldamento raggiunge gli 80 °C utili a sostituire una caldaia tradizionale mantenendo i radiatori, mentre l'accumulo da 150 litri è espandibile a 300 litri (integrato nelle versioni Tower e Box). Abbinabile a sistema solare termico o fotovoltaico, sfrutta il refrigerante ecologico R32 e si gestisce via app. Prezzo da rivenditore.



infoIMPIANTI

Welcome out, apri le porte a un clima naturale: lo slogan Clivet per Klimahouse 2024

12 Gennaio 2024



Nulla può eguagliare la natura ma ci sono soluzioni tecnologiche che sono seconde solo alla sua maestria, come le soluzioni Clivet per il riscaldamento, il condizionamento e la qualità dell'aria. Clivet, portando all'interno delle nostre case il clima più naturale dopo quello naturale, diventa così l'alleato di tutti coloro che riconoscono nella casa il luogo per eccellenza in cui rigenerarsi e sentirsi in sintonia con sé stessi.

WELCOME OUT, APRI LE PORTE A UN CLIMA NATURALE è lo slogan che accompagnerà tutte le fiere Clivet del 2024 insieme alla grande C Clivet rovesciata a formare un portale simbolico, attraverso il quale Clivet porta il clima naturale in tutti gli edifici.

>> **continua**

A Klimahouse, entrando dal portale dello **stand Clivet D25/54**, i visitatori potranno scoprire le ultime novità in termini di comfort sostenibile e gestione efficiente dell'energia per tutti i tipi di case:

Clivet Smart Living, il sistema di gestione integrata del comfort e dell'energia che comprende:

- Pompa di calore per riscaldamento, condizionamento, produzione di acqua calda sanitaria con la più ampia gamma presente sul mercato, che include pompe di calore Refrigerant-Split, pompe di calore Monoblocco e la nuova serie di pompe di calore Hydro-Split
- Sistema di rinnovo e purificazione aria ELFOFresh EVO con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica, che è stato premiato come Domestic Ventilation Product of the Year 2022 agli Energy Saving Awards (UK)
- Clivet Sinergy, l'accumulatore di energia Clivet collegabile ai pannelli fotovoltaici per alimentare il sistema dedicato al comfort e fornire l'energia a tutte le utenze domestiche per una casa e una vita 100% a energia rinnovabile, indipendente dalle fluttuazioni del costo dell'energia
- termostati smart posizionati in ogni zona/stanza
- terminali ambiente silenziosi e compatti dal design elegante ELFORoom² e MOOD certificati EUROVENT
- sistema di gestione e controllo centralizzato Control4 NRG, che permette di gestire in piena sinergia tutti gli elementi collegati per massimizzare il comfort e l'efficienza
- App Clivet Eye per la gestione dell'intero sistema comodamente da remoto tramite smart-phone

Sempre in stile *Welcome out*, al centro dello stand anche l'ecologia con le nuove soluzioni con il refrigerante naturale R290: la nuova pompa di calore monoblocco da 4 a 15 kW per riscaldamento, condizionamento e acqua calda sanitaria EDGE F e, in anteprima a Klimahouse, il nuovo sistema Split Cervino e le due pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+, Aqua Pro e Aqua F.

Grande attenzione anche per la semplicità e flessibilità installativa, con le nuove pompe di calore idroniche splittate del sistema **Clivet Smart Living**, presentate in anteprima a Klimahouse, che permettono di avere un impianto ordinato, facile e veloce da installare anche per i professionisti che non hanno il patentino F-gas. Le unità sono composte di un'unità esterna disponibile sia con refrigerante ecologico R32 Edge EVO 2.0 che naturale R290 Edge F e un'unità interna, collegate tra loro tramite tubazioni in cui scorre acqua.

Clivet Hydro-split si adattano facilmente allo spazio disponibile grazie alle tre versioni di unità interne:

- Hydro-split EASYTank, con il modulo idraulico che integra in sé anche un serbatoio di ACS da 190 o 250 litri e un buffer da 15 litri.
- Hydro-split EASYBox, con il modulo idraulico di dimensioni simili a una caldaia.
- Hydro-split EASYIn, con modulo idraulico da incasso ultrasottile di soli 36 cm, che permette di avere l'impianto completo per il riscaldamento, il condizionamento e la produzione di acqua calda sanitaria all'interno della parete di casa, senza occupare la minima superficie all'interno dell'edificio.

Anche nell'offerta Split allo stand **Clivet** è stato privilegiato l'aspetto di sistema. Abbinando i Mono e MultiSplit di Clivet con le pompe di calore per acqua calda sanitaria ad Aqua Plus in R32 o Aqua F e Aqua Pro in R290, è infatti possibile creare un sistema di climatizzazione completo molto semplice dal punto di vista impiantistico e particolarmente adatto alle situazioni in cui si voglia limitare l'investimento iniziale.

Ogni giorno alle ore 11:30 un evento speciale illustrerà tutte le novità presentate allo stand dallo slogan *Welcome out*.

Klimahouse – Bolzano (31 gennaio – 3 febbraio 2024) Stand D25/54

MCE 2024

GENNAIO-FEBBRAIO 2024
LA TERMOTECNICA

Speciale MCE 65



CLIVET

R-290 il refrigerante del futuro:
la sostenibilità è la vera priorità!

Clivet presenta le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 (già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-gas) che assicurano elevate prestazioni e temperature paragonabili a una caldaia, nel massimo rispetto per l'ambiente.

Negli stabilimenti e nei centri di ricerca e sviluppo Clivet si impegna costantemente a salvaguardare la natura, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sono state sviluppate le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche.

- Edge F: pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale, versatile, compatta e silenziosa, con tecnologia inverter da 4 a 15 kW, per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria, ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C,
- CERVINO: MONOSPLIT aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) / A++ (Caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A),
- Pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+: AQUA F con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e AQUA Pro con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A),
- Thunder: pompa di calore reversibile raffreddata ad aria da 40 a 80 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll e ventilatori assiali di ultima generazione. Offre la massima efficienza energetica, è perfetta per le nuove costruzioni e per le ristrutturazioni, in sostituzione ai sistemi di riscaldamento a combustibile fossile, grazie alla produzione di acqua fino a 75°C e a un campo di funzionamento in riscaldamento fino a -20°C di aria esterna.

È possibile collegare idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e 16 unità in una rete locale, anche con unità di diversa potenza: questo garantisce maggiore affidabilità, gestione e installazione semplificate, manutenzione facile e veloce, scalabilità e ridondanza.



Ci trovate al pad. 11,
stand K31/M48
CLIVET - www.clivet.com

Clivet a Klimahouse apre le porte al clima naturale

On Gen 17, 2024

Clivet Hydro-split | Edg F

“Welcome out, apri le porte a un clima naturale” è lo slogan che accompagnerà tutte le fiere Clivet del 2024 insieme alla grande C rovesciata a formare un portale simbolico, attraverso il quale porta il clima naturale in tutti gli edifici.

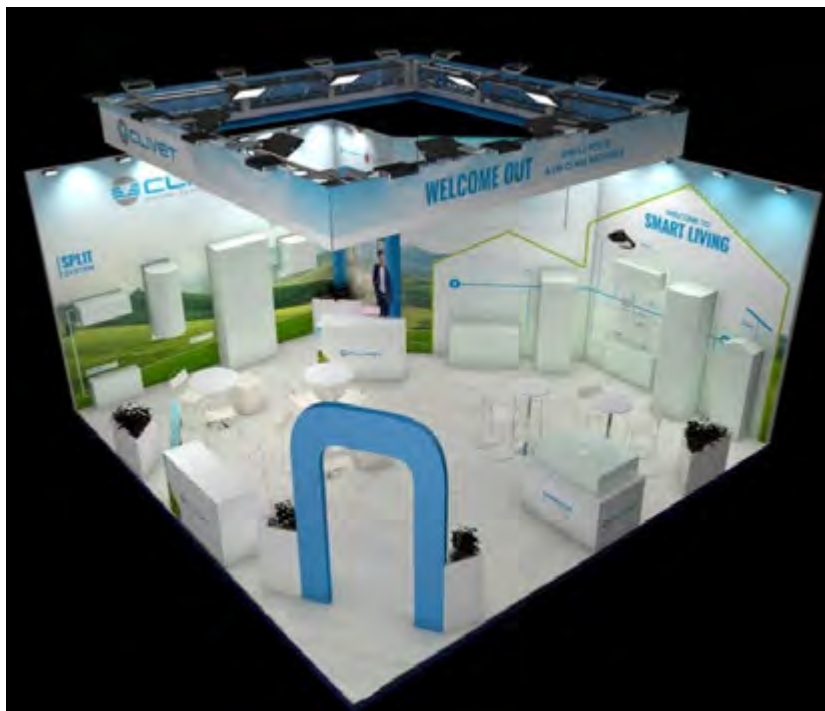
A Klimahouse, entrando dal portale dello stand **Clivet D25/54**, i visitatori potranno scoprire le ultime novità in termini di comfort sostenibile e gestione efficiente dell'energia per tutti i tipi di case. Clivet Smart Living è il sistema di gestione integrata del comfort e dell'energia che comprende:



Concept dello stand Clivet a Klimahouse 2024

- pompa di calore per riscaldamento, condizionamento, produzione di acqua calda sanitaria con la più ampia gamma presente sul mercato, che include pompe di calore Refrigerant-Split, pompe di calore Monoblocco e la nuova serie di pompe di calore **Hydro-Split**;
- sistema di rinnovo e purificazione aria **Elfofresh Evo** con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica, che è stato premiato come Domestic Ventilation Product of the Year 2022 agli Energy Saving Awards (UK);
- **Clivet Sinergy**, l'accumulatore di energia Clivet collegabile ai pannelli fotovoltaici per alimentare il sistema dedicato al comfort e fornire l'energia a tutte le utenze domestiche per una casa e una vita 100% a energia rinnovabile, indipendente dalle fluttuazioni del costo dell'energia;
- **termostati smart** posizionati in ogni zona/stanza;
- terminali ambiente silenziosi e compatti dal design elegante **Elforoom²** e **Mood** certificati Eurovent;
- sistema di gestione e controllo centralizzato **Control4 Nrg**, che permette di gestire in piena sinergia tutti gli elementi collegati per massimizzare il comfort e l'efficienza;
- app **Clivet Eye** per la gestione dell'intero sistema comodamente da remoto tramite smartphone.

>> **continua**



Render dello Stand Clivet a Klimahouse 2024

La sostenibilità al centro del messaggio Clivet al suo mercato

Al centro dello stand l'ecologia con le nuove soluzioni che adottano il refrigerante naturale R290: la nuova pompa di calore monoblocco da 4 a 15 kW per riscaldamento, condizionamento e acqua calda sanitaria Edge F e, in anteprima a Klimahouse, il nuovo sistema **Split Cervino** e le due pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+, Aqua Pro e Aqua F.

Ma anche la semplicità d'installazione

Grande attenzione anche per la semplicità e flessibilità installativa. Le nuove pompe di calore idroniche splittate del sistema **Clivet Smart Living**, presentate in anteprima a Klimahouse, permettono di avere un impianto ordinato, facile e veloce da installare, anche per i professionisti che non hanno il patentino F-gas.

Sono disponibili un'unità esterna, sia con refrigerante ecologico R32 Edge Evo 2.0 sia naturale R290 Edge F, e un'unità interna, collegate tra loro tramite tubazioni in cui scorre acqua. Le Clivet Hydro-split si adattano facilmente allo spazio disponibile grazie alle tre versioni di unità interne:

- **Hydro-split EasyTank** con il modulo idraulico che integra in sé anche un serbatoio di Acs da 190 o 250 litri e un buffer da 15 litri;
- **Hydro-split EsyBox** con il modulo idraulico di dimensioni simili a una caldaia;
- **Hydro-split EasyIn** con modulo idraulico da incasso ultrasottile di soli 36 cm, che permette di avere l'impianto completo per il riscaldamento, il condizionamento e la produzione di acqua calda sanitaria all'interno della

>> continua

parete di casa, senza occupare la minima superficie all'interno dell'edificio.



Clivet Hydro-split | Edg F

Anche nell'offerta Split è stato privilegiato l'aspetto di sistema. Abbinando i Mono e MultiSplit di Clivet con le pompe di calore per acqua calda sanitaria ad Aqua Plus in R32 o Aqua F e Aqua Pro in R290, è infatti possibile creare un sistema di climatizzazione completo molto semplice dal punto di vista impiantistico e particolarmente adatto alle situazioni in cui si voglia limitare l'investimento iniziale.

Ricordiamo che ogni giorno alle 11:30 presso lo stand Clivet un evento speciale illustrerà tutte le novità presentate in fiera. Klimahouse – Bolzano (31 gennaio – 3 febbraio 2024) Stand D25/54 – www.clivet.com

[clivet](#)[klimahouse](#)

Clivet presenta la pompa di calore residenziale da esterno

Il produttore italiano ha dichiarato che la pompa di calore ha un coefficiente di rendimento stagionale compreso tra 3,80 e 4,80. Il nuovo prodotto può funzionare da -15 C a 52 C in modalità di raffreddamento e da -20 C a 30 C in modalità di riscaldamento.



La pompa di calore Mini VRF MSAN8-X

Immagine: Clivet

Il produttore italiano di pompe di calore Clivet ha presentato una pompa di calore compatta da esterno per applicazioni residenziali.

Il nuovo prodotto si chiama MSAN8-Y Mini VRF e utilizza la tecnologia DC inverter sia per il compressore che per il motore del ventilatore. Inoltre, ha uno scambiatore di calore a piastre come intercooler secondario per aumentare il sottoraffreddamento del refrigerante. "L'utilizzo di uno scambiatore di calore a piastre come intercooler secondario può aumentare il sottoraffreddamento del refrigerante fino a 15 C, migliorando così lo scambio termico e l'efficienza energetica", ha dichiarato il produttore in un comunicato.

La nuova serie ha una potenza da 7,2 kW a 15,5 kW. Ha dimensioni di 1.038 mm x 864 mm x 523 mm e un peso che varia da 80 kg a 109 kg, a seconda della capacità.

Il produttore assicura che il consumo di energia in modalità standby è ridotto a soli 3,5 W e dichiara che il suo coefficiente di prestazione stagionale (SCOP) va da 3,80 a 4,80. Secondo quanto dichiarato, può funzionare da -15 C a 52 C in modalità di raffreddamento e da -20 C a 30 C in modalità di riscaldamento.

La pompa di calore ha un livello di potenza sonora che va da 70 dB(A) a 74 dB(A) e una portata d'aria fino a 5.200 m³/h. Per raffreddare la centralina elettrica viene utilizzata una tecnologia a circuito stampato refrigerante (PCB) che, secondo il produttore, riduce la temperatura media dei componenti elettrici di circa 8 C.

"Il Mini VRF MSAN8-Y sostituisce le dimensioni equivalenti dell'attuale serie Mini VRF MSAN-XMi e rappresenta il primo passo dell'introduzione della nuova piattaforma V8, presentando significativi miglioramenti tecnologici e nuove funzionalità", ha dichiarato l'azienda. "Progettata con un unico chassis a ventola singola per tutte le taglie, la nuova serie offre anche notevoli vantaggi per l'intero ciclo di vita, dall'installazione alla manutenzione e all'utilizzo. Ulteriori dispositivi di sicurezza opzionali, come il sensore di perdita di refrigerante R32 e la valvola Shut-off, completano l'offerta."

Clivet ha sede a Feltre, nella provincia italiana di Belluno. Produce anche caldaie, refrigeratori e unità di trattamento aria.

CasaOggiDomani

La casa intelligente, connessa e sostenibile

AQUA Plus di Clivet, pompa di calore per acqua calda sanitaria

CAMPO DI IMPIEGO

Pompa di calore per acqua calda sanitaria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

AQUA Plus di Clivet rappresenta un innovativo sistema che converte l'energia rinnovabile presente nell'aria in calore, destinato a elevare la temperatura dell'acqua calda sanitaria immagazzinata. Il suo impiego minimizza l'utilizzo di energia elettrica, raggiungendo la prestigiosa **Classe di Efficienza A+**.

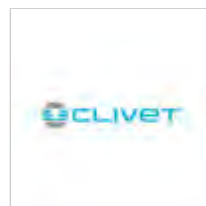


AQUA Plus di Clivet: potenza termica ottimale

AQUA di Clivet rappresenta una soluzione avanzata e sostenibile per la **produzione di acqua calda sanitaria**, offrendo flessibilità operativa, efficienza energetica e una gestione intelligente delle risorse.

La potenza termica totale a disposizione, combinando una pompa di calore da 1,6 kW o 2,2 kW e una resistenza di integrazione da 1,5 kW, garantisce la produzione ottimale di acqua calda sanitaria utile per tutta la famiglia. Questo sistema è progettato per operare con efficienza, assicurando sempre una fornitura affidabile di acqua calda.

AZIENDA PRODUTTRICE



Richiedi informazioni a

Clivet

Via Camp Lonc, 25
32030 Villapaiera, Feltre

Tel: +39 0439 3131

[Vai al sito web](#)

[f](#) [v](#) [in](#)

€ richiedi prezzo

 richiedi catalogo

 rivenditori di zona

 altra motivazione

L'ESPERTO RISPONDE

>> **continua**



Pompa di calore AQUA Plus di Clivet

Sostenibilità e flessibilità operativa

AQUA Plus opera principalmente con energia rinnovabile e può essere ulteriormente arricchito dall'apporto dei **collettori solari ELFOSun³**. La sua efficienza è garantita in una vasta gamma di climi, con una capacità operativa che spazia da -7 a 43 °C. In situazioni climatiche estreme, la produzione di acqua calda continua in combinazione con la resistenza elettrica, estendendosi fino a -20 °C di temperatura esterna dell'aria.

>> **continua**

Caratteristiche della pompa di calore AQUA di Clivet

Connettività evoluta: Gestibile tramite App o porta Modbus con Control4 NRG, inclusi di serie.

Dotata di serie di:

- Anodo Elettronico, che protegge la superficie interna del serbatoio dalla corrosione, minimizzando la manutenzione ed eliminando la necessità di scaricare periodicamente il serbatoio
- Contatti Smart Grid, che garantiscono una gestione intelligente dell'energia, integrando anche fotovoltaico e il controllo del ventilatore esterno.

Versione standard o con integrazione solare: Possibilità di abbinare ELFOSun³ per massimizzare l'efficienza energetica.

Ampio Range di Funzionamento: Operativa esclusivamente con la pompa di calore in condizioni climatiche tra -7°C e 43°C di temperatura esterna.

Classe di Efficienza A+: Posizionandosi al vertice del mercato in termini di prestazioni energetiche.

Consiglia questo prodotto ai tuoi amici



[Home](#) / [Approfondimenti](#) / [Klimahouse 2024, innovazioni nel segno dell'edilizia sostenibile e salubre](#)

Klimahouse 2024, innovazioni nel segno dell'edilizia sostenibile e salubre

14/02/2024

La 19esima edizione di **Klimahouse** conferma che quello con Bolzano è l'appuntamento di riferimento per il **settore dell'edilizia sostenibile, efficiente e salubre**. Oltre 400 espositori, 33.0000 visitatori, più di 100 gli eventi in programma intorno al tema del **"Costruire bene, vivere bene"**. Un approccio olistico alla sostenibilità, che promuove l'integrazione tra prodotti e progetti con l'obiettivo di preservare il pianeta per le generazioni future. Piccolo viaggio tra le **novità** presentate in fiera.

A cura di: **Raffaella Capritti**



@Marco Parisi

Che sarebbe stato un **Klimahouse** bello, ricco di incontri, interessanti novità e momenti di approfondimento, è stato chiaro sin da qualche giorno prima dell'inizio della manifestazione dedicata al **"Costruire bene, vivere bene"**. C'era infatti attesa tra gli operatori del settore, grazie anche al ricchissimo programma convegnistico con più di 100 eventi proposti dal 31 gennaio al 3 febbraio.

E devo dire che le attese non sono state per nulla deluse. I 400 espositori di Klimahouse hanno infatti accolto più di 33.000 visitatori e la partecipazione agli eventi è più che raddoppiata rispetto alla precedente edizione.

>> continua

Oltre 550 i partecipanti al **Klimahouse Congress**, appuntamento organizzato sul tema **“Build the Future”** e sul ruolo dell’edilizia circolare, realizzato come di consueto insieme all’Agenzia CasaClima, che ha visto tra i relatori importanti esponenti del mondo dell’architettura e dell’innovazione, tra cui gli architetti Benedetta Tagliabue, Roger Boltshauser e Dirk Hebe.



@Marco Parisi

Successo confermato anche per la **seconda edizione del Wood Architecture Prize by Klimahouse**, il primo premio sull’architettura in legno in Italia, che ha visto la partecipazione di 80 progetti.

Tanta la partecipazione ai cinque eventi dedicati al benessere e alla salubrità indoor organizzati per il terzo anno consecutivo da **Home Health & Hi-Tech**, che ha visto protagonisti anche noi di www.infobuildenergia.it. Gli incontri, moderati da **Maria Chiara Voci**, fondatrice di HHH, e **Andrea Dell’Orto**, hanno permesso di approfondire i diversi aspetti della salubrità e del benessere indoor, con il supporto di esperti e alcune delle più importanti aziende del settore.

Interessanti e come sempre innovative le proposte delle **17 startup** presenti al Klimahouse Future Hub, selezionate dalla fiera in collaborazione con PoliHub, l’Innovation Park & Start-up Accelerator del Politecnico di Milano. 2 le proposte vincitrici dello **Start up Contest**: **RECO2** che propone pavimentazioni 100% riciclate, realizzate con vari tipi di materie prime seconde inorganiche ed inerti e **LabNEXT** che si occupa della produzione di additivi chimici, materiali e prodotti finiti innovativi e sostenibili.

>> continua



@Marco Parisi

E' molto soddisfatto **Thomas Mur**, Direttore di Fiera Bolzano, che ha commentato "Nonostante le numerose sfide a cui deve far fronte il settore dell'edilizia, l'atmosfera respirata in fiera tra espositori e visitatori è stata all'insegna di fiducia e ottimismo".

Klimahouse, tante novità nel segno dell'edilizia sostenibile e salubre

Klimahouse conferma anche il suo ruolo di piattaforma per tutte le aziende innovative, impegnate sui temi dell'efficienza energetica e dell'edilizia sostenibile, attente all'ambiente e alla transizione energetica, coerentemente con l'obiettivo di decarbonizzazione al 2050. Quest'anno sono state centrali, tra le aziende e i professionisti, alcune parole chiave che caratterizzeranno l'edilizia del futuro: **salubrità**, perché è sempre più chiaro che non possono esserci costruzioni sostenibili che non siano anche salubri per chi le abita; **materiali naturali** destinati a diventare i veri protagonisti dell'edilizia, **economia circolare** con la possibilità di riciclare, rigenerare e riutilizzare i prodotti dismessi e **progettazione integrata** in cui ci siano diverse competenze capaci di collaborare.

"Klimahouse – sottolinea Thomas Mur – ha dimostrato di ricoprire un ruolo essenziale in questo processo e di essere una piattaforma insostituibile per la connessione e la collaborazione tra tutti gli attori chiave della filiera dell'edilizia sostenibile, contribuendo attivamente alla promozione dello scambio di idee e all'avanzamento di pratiche sostenibili in grado di trasformare il comparto".

C'è chi ha scelto Klimahouse per parlare di **valori aziendali**: come **RÖFIX Italia** che ha lanciato proprio in fiera la nuova campagna "WE Are", dove il WE comprende tutte le persone che fanno parte dell'azienda, che con le loro specifiche competenze collaborano per affrontare le sfide ambientali e sociali e costruire un futuro più sostenibile per tutti.

>> continua

L'immagine racconta i valori fondamentali di RÖFIX: edilizia sostenibile, salvaguardia dell'ambiente e benessere delle persone. E lo fa attraverso prodotti e materie prime a basso impatto ambientale, durevoli, di alta qualità, senza mai dimenticare il benessere dei propri collaboratori, con l'obiettivo di garantirlo per le generazioni future.

Impianti e rinnovabili

Clivet nel 2024 è sponsor del giro d'Italia e ha accolto in uno stand strapieno di appassionati delle due ruote il campione di ciclismo **Vincenzo Nibali**, che ha posato con il Trofeo Senza Fine del Giro d'Italia e si è mostrato molto disponibile a fare foto e rispondere alle curiosità di tutti i presenti.



Il campione di ciclismo Vincenzo Nibali allo stand di Clivet

L'azienda ha presentato la nuova serie di **pompe di calore con refrigerante naturale R-290**, che si caratterizza per il bassissimo indice d'impatto ambientale ($GWP = 3$) e per le eccellenti proprietà termodinamiche. Nell'immagine la pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale **Edge F**, silenziosa e dalle dimensioni compatte, con tecnologia inverter da 4 a 15 kW, per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria.

>> **continua**

*Edge F – Clivet*

Le pompe di calore geotermiche **NIBE S1156 e S1256** proposte da **DomusGaia** ad alta efficienza (classe A+++), garantiscono alte prestazioni, bassi costi di gestione e assoluta silenziosità. Utilizzano il refrigerante **R454B** e vantano uno **SCOP** (Seasonal Coefficient of Performance) di **6,22**.

INFOBUILD ENERGIA

Il portale per l'architettura sostenibile, il risparmio energetico, le fonti rinnovabili in edilizia

Clivet estende la gamma di pompe di calore e chiller Sheen EVO

Clivet

26/02/2024

Clivet ha ampliato la gamma di **pompe di calore Sheen EVO 2.0** e di **chiller ELFOEnergy Sheen EVO** con ulteriori taglie, incrementando la potenza erogata per un campo ancora più ampio di applicazioni.



Le soluzioni della nuova estensione di gamma sono dotate di **compressori scroll inverter che utilizzano refrigerante R32 e ventilatori inverter di diametro maggiorato** rispetto alle taglie precedenti.

Nello specifico l'estensione riguarda le **pompe di calore SHEEN EVO 2.0 WiSAN-YSE1**, che incrementano la capacità di riscaldamento **da 85 kW a 138 kW**, e i **refrigeratori ELFOEnergy SHEEN EVO WSAT-YSi**, che incrementano la capacità di raffreddamento **da 98 kW a 130 kW**.

Queste soluzioni sono caratterizzate da una serie di tecnologie all'avanguardia che permettono di fornire all'impianto solo l'energia richiesta, in ogni condizione operativa, seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione e garantire elevati valori di efficienza e una corrente assorbita nulla allo spunto.

L'utilizzo del **refrigerante R32**, inoltre, garantisce un **impatto ambientale ridotto del 70% circa** rispetto al refrigerante tradizionale R-410A.

>> continua

Entrambe le gamme possono **collegare fino a 16 unità in una rete locale** raggiungendo una capacità massima del sistema di 2200 kW in riscaldamento e 2080 kW in raffreddamento.

L'estensione di gamma della pompa di calore WiSAN-YSE1

Due versioni energetiche

L'estensione di gamma della **pompa di calore Sheen EVO 2.0** riesce a soddisfare diversi tipi di applicazioni grazie alla **tecnologia full inverter** e all'**ampio campo operativo** ed è disponibile in **due versioni energetiche**:

- **EXCELLENCE**, con eccezionali livelli di efficienza sia in riscaldamento che in raffrescamento che garantiscono **elevate temperature di produzione di acqua calda anche in condizioni climatiche rigide**, mantenendo un funzionamento a ridotte emissioni sonore.
- **PREMIUM**, soluzione più efficace e vantaggiosa sia in termini di investimento di capitale che di costo di gestione grazie all'**efficienza competitiva** e alla **maggiore capacità erogata con soluzione mono-circuito**.

Due differenti livelli sonori

Si aggiunge, inoltre, il vantaggio dei 2 differenti livelli sonori, senza apportare alcuna modifica alle dimensioni dell'unità:

- Versione acustica con confanatura compressori (SC) nella versione base;
- Versione acustica super-silenziata (EN) con 5 dB(A) in meno se confrontata con la versione SC.

È **disponibile anche la modalità notturna**, per un'ulteriore riduzione delle emissioni sonore dell'unità di 3dB(A) rispetto alla versione super-silenziata.

Estesi limiti di funzionamento

L'estensione di gamma della pompa di calore Sheen EVO 2.0 EXCELLENCE è può garantire:

- Temperatura acqua in uscita allo scambiatore fino a 60°C, da 0°C a +30°C di temperatura aria esterna;
- Temperatura acqua in uscita allo scambiatore fino a 55°C, da -10°C a +30°C di temperatura aria esterna;
- Temperatura acqua in uscita allo scambiatore fino a 53°C fino a -15°C di temperatura aria esterna;
- Funzionamento fino a -20°C di temperatura aria esterna con produzione acqua calda in uscita fino a 45°C.

La versione PREMIUM mantiene i limiti di funzionamento delle taglie già disponibili ad eccezione della temperatura massima dell'acqua in uscita di 55°C fino a 0°C esterni.

>> continua

L'estensione di gamma del chiller WSAT-YSi

Quattro diverse versioni acustiche

L'estensione di gamma del chiller WSAT-YSi è caratterizzata da tecnologia full inverter e ampio campo operativo e sarà disponibile in un'unica versione che potrà raggiungere un'efficienza stagionale in raffreddamento (SEER) fino a 5,10.

L'estensione offre 4 diverse versioni acustiche:

- Unità base acustica con cofanatura compressori ;
- Version Silenziata con -4 dB(A) rispetto alla versione base;
- Versione Super-silenziata con -7 dB(A) rispetto alla versione base;
- Modalità notturna con -9 dB(A) rispetto alla versione base.

Il range di capacità per ciascuna configurazione di rumore cambia e la stima della riduzione della modalità silenziata, super-silenziata e notturna è realizzata con fattori di correzione disponibili nel bollettino tecnico dell'unità.

Ampio campo operativo delle taglie

L'estensione di gamma del refrigeratore ELFOEnergy Sheen EVO garantisce lo stesso ampio campo operativo delle taglie già disponibili fino alla 40.2:

- Temperatura dell'acqua in uscita da -8°C fino a 20°C con temperatura ambiente di 36°C;
- Temperatura dell'acqua in uscita da 0°C fino a 20°C con temperatura ambiente di 48°C.

Scopri
Clivet S.p.A. su



EDGE F: la nuova linea residenziale a R-290 che assicura elevate prestazioni, tutelando la natura

Massimo rispetto per l'ambiente e temperature paragonabili a una caldaia, per un futuro full-electric.

Edge F (WiSAN-PME 1 S) è l'ultima novità a marchio Clivet: si tratta di un'innovativa pompa di calore monoblocco condensata ad aria per installazione esterna, dotata di refrigerante R-290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche. Edge F, disponibile in 7 grandezze da 4 a 15 kW, è quindi ideale per applicazioni residenziali.

Il Product manager Federico Messina, commenta: "Edge F è una grande evoluzione della gamma di pompe di calore di Clivet. È una soluzione che, grazie al refrigerante naturale R-290, è in grado di garantire elevate prestazioni e, al contempo, il più totale rispetto per l'ambiente. È inoltre fondamentale notare come l'R-290 sia il refrigerante del futuro, già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa f-gas."

Edge F (WiSAN-PME 1 S) presenta numerosi vantaggi che la rendono molto competitiva:

- Limiti di funzionamento tra i più estesi sul mercato per garantire un funzionamento affidabile in riscaldamento fino a -25 °C di aria esterna. Edge F permette inoltre di produrre acqua a 75 °C in mandata fino a -10 °C di aria esterna: questo la rende un'ottima alternativa alle caldaie tradizionali;
- Nuova esperienza d'uso: il sistema di controllo è dotato di un'interfaccia grafica a colori, con il design Clivet, sviluppata per garantire la massima facilità di utilizzo;
- Possibilità di personalizzazione: grazie ai numerosi accessori abbinabili, alla pompa e al vaso d'espansione integrati, è garantita un'installazione "su misura" per soddisfare qualsiasi esigenza impiantistica;

- Salvaspazio: Edge F è installata all'esterno e non richiede un'unità interna;
- Prestazioni al vertice e facilità di ristrutturazione: i suoi rendimenti garantiscono la classe A++ in Media Temperatura (55 °C acqua in mandata), la classe A+++ in riscaldamento in Bassa Temperatura (35 °C acqua in mandata). Edge F è efficace anche in raffrescamento con valori di SEER fino a 5,86; è particolarmente indicata in caso di ristrutturazioni e in generale per tutti i tipi d'impianti di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria;
- Elevata silenziosità: con 2 modalità di funzionamento sviluppate appositamente per aumentare ulteriormente il comfort acustico;
- Modularità: è possibile combinare fino a 6 unità in cascata;
- Connettività APP: connessione Wi-Fi per il collegamento con l'APP dedicata, che permette di gestire tutte le principali funzioni della pompa di calore;
- Control4 NRG: Edge F è inoltre parte integrante del concetto Clivet Smart Living, grazie alla compatibilità con Control4 NRG, il controllo in grado di governare il funzionamento dell'intero sistema garantendo semplicità di utilizzo, elevate prestazioni e miglioramento del comfort in ogni condizione ambientale;
- Smart-grid e fotovoltaico: versatilità applicativa e grande attenzione all'ambiente con la funzione Smart-grid per il funzionamento all'interno di una rete elettrica evoluta e/o in abbinamento a un sistema fotovoltaico.

Ideale con EASYTank

EASYTank è il modulo idronico per pompe di calore abbinabile alle unità della famiglia Edge.

Facile da installare, ottimizza gli spazi a disposizione, i collegamenti con l'unità esterna sono solo attraverso tubazioni idrauliche e non necessita di una licenza F-GAS.

EASYTank unisce il Comfort della pompa di calore sia in estate che in inverno ed anche l'acqua calda sanitaria grazie all'accumulo integrato.

MCE 2024

GENNAIO-FEBBRAIO 2024
LA TERMOTECNICA

Speciale MCE 73



CLIVET

R-290 il refrigerante del futuro:

la sostenibilità è la vera priorità!

Clivet presenta le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 (già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-gas) che assicurano elevate prestazioni e temperature paragonabili a una caldaia, nel massimo rispetto per l'ambiente.

Negli stabilimenti e nei centri di ricerca e sviluppo Clivet si impegna costantemente a salvaguardare la natura, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sono state sviluppate le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche:

- Edge F: pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale, versatile, compatta e silenziosa, con tecnologia inverter da 4 a 15 kW, per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria, ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C,
- CERVINO: MONOSPLIT aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A),
- Pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+: AQUA F con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e AQUA Pro con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).
- Thunder: pompa di calore reversibile raffreddata ad aria da 40 a 80 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll e ventilatori assiali di ultima generazione. Offre la massima efficienza energetica, è perfetta per le nuove costruzioni e per le ristrutturazioni, in sostituzione ai sistemi di riscaldamento a combustibile fossile, grazie alla produzione di acqua fino a 75°C e a un campo di funzionamento in riscaldamento fino a -20°C di aria esterna.

È possibile collegare idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e 16 unità in una rete locale, anche con unità di diversa potenza: questo garantisce maggiore affidabilità, gestione e installazione semplificate, manutenzione facile e veloce, scalabilità e ridondanza.



Ci trovate al pad.11,
stand K31/M48

CLIVET - www.clivet.com

Clivet: 35 anni di comfort sostenibile per residenziale, terziario e industria

Welcome out: apri le porte ad un clima naturale! Da Clivet il clima più naturale dopo quello naturale. Scopri tutte le novità allo Stand K31/M48 Padiglione 11



Dal 1989 Clivet progetta, produce e distribuisce sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente con una gamma completa di prodotti e sistemi per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione intelligente di comfort ed energia nel residenziale, nel terziario e nell'industria.

■ Novità Clivet a MCE R-290: la sostenibilità è la vera priorità!
Negli stabilimenti e nei centri di ricerca e sviluppo Clivet si im-

pegna costantemente a ridurre l'impatto ambientale, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica Clivet sta sviluppando nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290:

- Thunder, pompa di calore aria-acqua per applicazioni multifamiliari e commerciali, di tipo modulare con il campo applicativo più ampio di sempre,
- Edge F e Edge PRO pompe di calore

aria-acqua per il residenziale versatili, compatte e silenziose.

- Cervino, sistema MONO-SPLIT aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali,
- AQUA F e AQUA Pro, le pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+.

VRF

- Unità esterne VRF CVT8, che assicurano alta efficienza, ampio campo di applicazione, elevata affidabilità, miglior comfort
- Unità esterne Mini VRF MSAN8-Y con refrigerante R-32 a basso impatto ambientale, caratterizzate da alta efficienza energetica, campo di funzionamento fino a -20 °C in riscaldamento, elevato numero di unità interne collegabili
- Unità interne, dotate di sensore di presenza per un comfort superiore e caratte-

rizzate da un nuovo design delle unità a parete, che consente l'installazione prossima al soffitto e si adatta ad ogni arredamento.

- Sistemi di controllo con regolazione automatica del sistema per la massima efficienza di utilizzo.



Thunder, pompa di calore aria-acqua da 40 a 80 KW con refrigerante R-290

■ Novità assoluta Idronico

Anche in area chiller e pompe di calore idroniche per il terziario e l'industria Clivet porta a MCE grandi novità, con l'anteprima assoluta di una nuova e rivoluzionaria serie di chiller a vite.

■ Aria di Clivet a MCE

Clivet ha sviluppato una gamma completa di sistemi per la qualità dell'aria, elemento fondamentale per la salute e il benessere delle persone. A MCE esporrà: il nuovo Fresh Large EVO per il rinnovo e la purificazione aria



Clivet Mini VRF MSAN8-Y Unità esterne in pompa di calore compatte con refrigerante R-32

con tecnologia full inverter, recupero termodinamico e filtrazione elettronica per applicazioni light commercial come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, ELFOFresh EVO per il residenziale, i rooftop con refrigerante ecologico R32, tecnologia inverter e recupero brevettato REVO CLIVETPack3i e le unità di trattamento aria igieniche certificate TÜV SÜD AQX.

■ Digital solutions per il residenziale e il terziario

Per il residenziale è stato ideato Clivet Smart Living il sistema di gestione del comfort e dell'energia modulare e componibile, che consente di acquistare separatamente e integrare nel tempo le varie unità in base alle esigenze delle abitazioni: pompa di calore, sistema di rinnovo e purificazione aria, controlli, terminali ambiente, accumulo di energia elettrica.

Per la gestione degli impianti di medie e grandi dimensioni, sia in ambito comfort che in processi industriali, è stato sviluppato Clivet Smart Build

con INTELLIPLANT dedicato alla gestione efficiente degli impianti idronici centralizzati (pompe di calore, chiller, multifunzione e gruppi di pompaggio) ed INTELLIAIR per la gestione centralizzata delle unità di condizionamento autonome Roof-Top e aria primaria Zephyr in applicazioni del terziario come centri commerciali, cinema multisala.

■ Una completa gamma di pompe di calore.

Per rispondere alle esigenze

di ogni casa, Clivet offre una completa gamma di pompe di calore che includono pompe di calore Refrigerant-split, pompe di calore Monoblocco, e in anteprima a Mostra Convegno, pompe di calore Hydro-split composte da unità esterna e interna collegate idraulicamente tra loro con diversi modelli di unità interne per adattarsi agli spazi: a pavimento con accumulo integrato, da incasso, a parete con dimensioni simili a una caldaia e a parete con piccolo accumulo integrato.

■ Pianta un albero con Clivet.

A gennaio 2024 abbiamo avviato con VAIA srl, la start-up nata nel 2018 con l'obiettivo di restituire bellezza al territorio e far rinascere i boschi delle Dolomiti, un progetto di riforestazione che prevede, con un percorso attraverso le fiere del 2024, la creazione di una "Foresta Clivet" in una delle aree

colpite dalla tempesta Vaia con la messa a dimora di 1500 alberi.

Entrando nel portale dello stand Clivet a MCE Padiglione 11 Stand K31/M48, i visitatori contribuiranno alla creazione di questa foresta.

■ L'azienda in numeri

975 dipendenti, 53.500 m² di stabilimenti produttivi tra Feltre e Verona, 8 filiali in Gran Bretagna, Germania, India, Russia, Emirati Arabi, South East Europe, Francia e Cina, 100 paesi di esportazione. In Italia sono presenti 36 agenzie, 270 rivenditori contrattualizzati, 170 centri assistenza. Nel 2023 è stata aperta anche una sede a Milano, con la divisione European Hub dedicata all'espansione internazionale, ed è iniziata la costruzione di un nuovo stabilimento da 30.000 m² per la produzione di pompe di calore per il settore residenziale con nuovi refrigeranti ecologici come il propano. Nei prossimi mesi Clivet arriverà anche a Padova con una nuova base da 2700m² dedicata alla ricerca e allo sviluppo. Procederà la riorganizzazione/razionalizzazione delle fabbriche per aumentare la capacità produttiva e saranno installate nuove macchine e linee, iniziando a produrre nel nuovo stabilimento di Feltre. Continuerà infine l'impegno sui mercati esteri con ingenti investimenti in strutture e personale nelle filiali internazionali.



Clivet Smart Living è un sistema integrato di gestione del comfort e dell'energia per applicazioni residenziali

→ Il monosplit **Stelvio di Clivet** (www.clivet.com) ha wi-fi integrato per la gestione da remoto con App e comando vocale. Il **sensore Intelligent Eye** rileva la presenza delle persone e, in base a ciò, attiva, mette in pausa o disattiva il funzionamento. Il sistema filtrante è attivo contro odori, batteri, virus e inquinanti. Potenza 2,6 o 3,5 kW, classe A+++.



ristrutturare la casa
2024 **125**

100 IDEE PER Ristrutturare

TENDENZE, MATERIALI E PRODOTTI PER
TRASFORMARE LA CASA SECONDO IL TUO STILE

Smart Living nella climatizzazione domestica grazie a un sistema integrato

di Redazione 100 idee per Ristrutturare



Un terminale ambiente del sistema integrato di climatizzazione domestica Clivet Smart Living.

Da sempre attenta a stare al passo con le nuove tecnologie, Clivet ha di recente presentato il Clivet Smart Living, il sistema integrato per la gestione della climatizzazione domestica

Tra le aziende che hanno presentato le loro novità all'edizione 2024 di Klimahouse c'è la veneta (di Feltre in provincia di Belluno, per essere precisi) Clivet, che ha presentato **Clivet Smart Living, il sistema integrato per la gestione e ottimizzazione della climatizzazione domestica** che si compone di diversi tasselli che insieme concorrono a creare un perfetto sistema di produzione, gestione e monitoraggio dell'energia prodotta.

Obiettivo autosufficienza energetica

Elemento importantissimo del sistema Clivet Smart Living è l'**accumulatore di energia elettrica** Clivet Sinergy, che può essere collegato ai pannelli fotovoltaici e in questo modo fornire l'energia per tutti i consumi domestici. In questo sistema, inoltre, i pannelli producono energia elettrica in corrente continua che attraverso l'inverter viene trasformata in corrente alternata, consentendo così, secondo le esigenze, il consumo diretto o differito dell'energia prodotta, per evitare ogni spreco e disporre di energia autoprodotta anche d'inverno, di notte o nelle giornate fredde.

>> **continua**



Autosufficienza energetica e gestione intelligente dei consumi: i cardini del sistema di climatizzazione Clivet Smart Living.

Calore d'inverno, fresco d'estate e aria sempre pulita

Per consentire il **riscaldamento**, il **raffrescamento** e la **produzione di acqua calda Clivet propone diverse pompe di calore**, adatte ad abitazioni di nuova concezione così come a stabili più datati che non consentono interventi sull'involucro. A seconda delle esigenze si può optare per le pompe di calore split **Refrigerant-split con refrigerante ecologico R-32**, che hanno ottenuto il riconoscimento ProdottiQualità Casa Clima, disponibili nelle versioni a vista, da incasso e box; per le **pompe di calore monoblocco con refrigerante ecologico R-32, Edge EVO 2.0**; per le **pompe di calore monoblocco con il refrigerante naturale R-290, Edge F** (che abbinano eccellenti proprietà termodinamiche a un bassissimo impatto ambientale); infine sono disponibili anche le **pompe di calore Hydro-split**.



>> continua



L'unità esterna di una delle pompe di calore disponibili per il sistema di climatizzazione domestica Clivet Smart Living.

Per rinnovare e purificare l'aria c'è il sistema ELFOFresh EVO, con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica. Un prodotto che ai britannici Energy Saving Awards ha ricevuto il prestigioso Domestic Ventilation Product of the Year 2022. Dentro casa il sistema prevede anche **terminali ambiente** con modulo idronico, compatti e silenziosi, che abbinano l'efficienza energetica all'elegante design ELFORoom².

Analizzare, rilevare, controllare. Per un comfort massimo

Per controllare la qualità dell'aria, il sistema Clivet Smart Living offre **sensori di qualità dell'aria**, che forniscono per ogni zona monitorata l'indice di qualità dell'aria rilevando temperatura, umidità relativa, rumore ambiente, Cov (composti organici volatili), monossido di carbonio, anidride carbonica e metano. In ogni stanza, possono essere installati **termostati smart**, dotati di sensori di temperatura e umidità relativa.

Abbinati all'assistente energetico Control4 NRG, permettono di avere a portata di mano in un unico dispositivo informazioni su temperatura, umidità e consumi elettrici della casa, l'energia elettrica prodotta dal fotovoltaico, il livello di carica dell'accumulatore Clivet Sinergy. Ed è proprio il **sistema di gestione e controllo centralizzato Control4 NRG** il cuore dell'impianto. Consente, infatti, il consumo intelligente sia dell'energia prodotta dall'accumulatore sia dell'accumulo termico delle pompe di calore, rispondendo al fabbisogno di comfort della casa.

Control4 NRG amministra gli ambienti in base alla quantità di energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico, e previene picchi di assorbimento elettrico a carico della rete dovuti all'accensione della pompa di calore tipico delle ore serali. In questo modo, riesce a sfruttare il consumo differito per alimentare le utenze domestiche. Un corretto dimensionamento degli impianti e condizioni climatiche favorevoli fanno sì che Control4 NRG gestisca il comfort delle abitazioni e la produzione di accumuli di acqua calda sanitaria a costo zero.



>> continua

L'assistente energetico Control4 NRG.

Tutto in un'app

Lo strutturato sistema di climatizzazione domestica Clivet Smart Living è gestibile con una sola app: **Clivet Eye**. Da remoto, tramite smartphone, si avrà sempre sotto controllo l'energia prodotta dal fotovoltaico, quella assorbita dall'impianto di climatizzazione e dalle utenze domestiche, il livello di autoconsumo e quello di carica e scarica del sistema di accumulo elettrico. Essere smart ed energeticamente autosufficienti non è mai stato così facile.



Con Clivet Eye, tutto il sistema Clivet Smart Living è gestibile da remoto.

Per approfondire

www.clivet.com



Una casa elettrica

Le pompe di calore sono oggi la tecnologia più diffusa per chi deve sostituire un impianto di climatizzazione esistente. Gli...

[Continua a leggere](#)



Il massimo comfort a costo zero

La sicurezza del controllo a distanza e la garanzia fino a 7 anni Unità esterna installata SPHERA EVO BOX Per case...

[Continua a leggere](#)

Ad MCE 2024 Clivet apre le porte a un clima naturale

Allo Stand K31/M48 Padiglione 11 Clivet presenta il clima più naturale dopo quello naturale

26/02/2024 - Dal 1989 Clivet progetta, produce e distribuisce sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale per il comfort sostenibile,

il benessere dell'individuo e dell'ambiente con una gamma completa di prodotti e sistemi per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione intelligente di comfort ed energia nel residenziale, nel terziario e nell'industria.

A Mostra Convegno Expocomfort 2024, entrando nella grande C rovesciata a formare un portale simbolico attraverso il quale Clivet porta il clima naturale in tutti gli edifici, i visitatori potranno scoprire le ultime novità tecnologiche Clivet per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia.

R-290: la sostenibilità è la vera priorità!

Nei suoi stabilimenti e centri di ricerca e sviluppo, Clivet si impegna costantemente a ridurre l'impatto ambientale, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sta sviluppando nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290:

- **Thunder** pompa di calore aria-acqua per applicazioni multifamiliari e commerciali, di tipo modulare con il campo applicativo più ampio di sempre,
- **Edge F e Edge PRO** pompa di calore aria-acqua residenziale versatile, compatta e silenziosa,

>> **continua**

- **Cervino** il nuovo sistema MONOSPLIT aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali,
- **AQUA F** e **AQUA PRO** pompe di calore per ACS in classe A+

Il sistema diventa semplice, anche nell'offerta Split

Abbinando i Mono e MultiSplit di Clivet con le pompe di calore per acqua calda sanitaria AQUA F e AQUA PRO in R-290, è possibile creare un sistema di climatizzazione completo molto semplice dal punto di vista impiantistico, particolarmente adatto alle situazioni in cui si voglia limitare l'investimento iniziale.

Novità Clivet VRF a MCE

Unità esterne VRF CVT8, che assicurano alta efficienza, ampio campo di applicazione, elevata affidabilità, miglior comfort

Unità esterne Mini VRF R32 MSAN8-Y con refrigerante R32 a basso impatto ambientale, caratterizzate da efficienza energetica migliorata, campo di funzionamento esteso fino a -20 °C in riscaldamento, elevato numero di unità interne collegabili

Unità interne, dotate di sensore di presenza per un comfort superiore e caratterizzate da un nuovo design delle unità a parete, che consente l'installazione prossima al soffitto e si adatta a ogni arredamento.

- *Sistemi di controllo* con regolazione automatica del sistema per la massima efficienza di utilizzo.

Innovazione assoluta Idronico.

Perfino in area Chiller e pompe di calore idroniche per il terziario e l'industria Clivet porta a MCE grandi novità, con l'anteprima assoluta di una nuova e rivoluzionaria serie di chiller a vite.

>> **continua**

Aria di Clivet a MCE!

Clivet ha sviluppato una gamma completa di sistemi per la qualità dell'aria, elemento fondamentale per la salute e il benessere delle persone. A MCE esporrà: il nuovo Fresh Large EVO per il rinnovo e la purificazione aria con tecnologia full inverter, recupero termodinamico e filtrazione elettronica per applicazioni light commercial (come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari), ELFOFresh EVO per il residenziale, i rooftop con refrigerante ecologico R32, tecnologia inverter e recupero brevettato REVO e le unità di trattamento aria igieniche certificate TÜV SÜD AQX.

Digital solutions per il residenziale e il terziario

Per il residenziale è stato ideato *Clivet Smart Living* il sistema di gestione del comfort e dell'energia modulare e componibile, che consente di acquistare separatamente e integrare nel tempo le varie unità in base alle esigenze delle abitazioni: pompa di calore, sistema di rinnovo e purificazione aria, controlli, terminali ambiente, accumulo di energia elettrica.

Per la gestione degli impianti di medie e grandi dimensioni, sia in ambito comfort che in processi industriali, è stato sviluppato *Clivet Smart Building* con *INTELLIPLANT* dedicato alla gestione efficiente degli impianti idronici centralizzati (pompe di calore, chiller, multifunzione e gruppi di pompaggio) ed *INTELLIAIR* per la gestione centralizzata delle unità di condizionamento autonomo Roof-Top e aria primaria Zephir in applicazioni del terziario (come centri commerciali, cinema multisala).

Una completa gamma di pompe di calore

In risposta alle esigenze di ogni abitazione,

[>> continua](#)

Clivet offre una completa gamma di pompe di calore che includono: pompe di calore Refrigerant-Split, pompe di calore Monoblocco e in anteprima a Mostra Convegno, pompe di calore Hydro-split composte di unità esterna e interna collegate idraulicamente tra loro, con diversi modelli di unità interne per adattarsi agli spazi: a pavimento con accumulo integrato, da incasso, a parete con dimensioni simili a una caldaia e a parete con piccolo accumulo integrato. Le nuove pompe di calore idroniche splittate del sistema Clivet Smart Living permettono di avere un impianto ordinato, facile e veloce da installare anche per i professionisti che non hanno il patentino F-gas.

Pianta un albero con Clivet

A gennaio 2024 Clivet ha avviato la collaborazione con VAIA srl, la start-up nata nel 2018 con l'obiettivo di restituire bellezza al territorio e far rinascere i boschi delle Dolomiti. Il progetto di riforestazione prevede, con un percorso attraverso le fiere del 2024, la creazione di una "Foresta Clivet" in una delle aree colpite dalla tempesta Vaia con la messa a dimora di 1500 alberi. Entrando nel portale presente all'interno dello stand, i visitatori contribuiranno alla creazione di questa foresta.

Emozioni ad alta velocità allo stand Clivet

Una sorpresa per i visitatori appassionati di velocità: allo stand Stand K31/M48 Padiglione 11 saranno presenti la Porsche 911 GT3 Cup che sta facendo correre il marchio Clivet e il simulatore per provare l'emozione di correre in gara.

Pompe di calore con R-290 per un futuro sostenibile

Clivet è presente a MCE 2024 con le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 che assicurano elevate prestazioni e temperature paragonabili a una caldaia, nel massimo rispetto per l'ambiente

lunedì 11 marzo 2024 - Redazione Build News



Negli stabilimenti e nei centri di **ricerca e sviluppo** Clivet si impegna costantemente a salvaguardare la natura, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sono state sviluppate le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale ($GWP = 3$) e da eccellenti proprietà termodinamiche. In fiera a **MCE 2024**, presso il **Padiglione 11, Stand K31/M48**, sarà possibile ammirare:

>> continua

- **Edge F:** pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale, versatile, compatta e silenziosa, con tecnologia inverter da 4 a 15 kW, per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria, ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C,
- **CERVINO: MONOSPLIT aria-aria**, che Clivet presenta in anteprima ai visitatori di Klimahouse, con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A),
- **Pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+:** AQUA F con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e AQUA Pro con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).
- **Thunder:** pompa di calore reversibile raffreddata ad aria da 40 a 80 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll e ventilatori assiali di ultima generazione. Offre la massima efficienza energetica, è perfetta per le nuove costruzioni e per le ristrutturazioni, in sostituzione ai sistemi di riscaldamento a combustibile fossile, grazie alla produzione di acqua fino a 75°C e a un campo di funzionamento in riscaldamento fino a -20°C di aria esterna. È possibile collegare idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e 16 unità in una rete locale, anche con unità di diversa potenza: questo garantisce maggiore affidabilità, gestione e installazione semplificate, manutenzione facile e veloce, scalabilità e ridondanza.

“Clivet, grazie al proprio know-how, riesce a condurre ricerche di frontiera e a progettare dei prodotti all'avanguardia: un esempio è CERVINO, un sistema splittato con refrigerante R-290. L'R-290, oltre che avere un GWP prossimo a zero, ha ottime proprietà termodinamiche che lo candidano ad essere protagonista nel prossimo futuro, in particolare nelle pompe di calore aria-acqua, permettendo di raggiungere temperatura di mandata dell'acqua più alte ed un campo operativo più esteso. Clivet è andata oltre inserendo in gamma uno split in R-290, offrendo quindi la possibilità di utilizzare un gas non fluorurato e dalle pressioni d'esercizio ben minori rispetto ai refrigeranti della generazione precedente. Il mondo del residenziale sta mutando molto velocemente, con i nuovi edifici sempre più efficienti e coibentati che necessitano di impianti capaci di reagire velocemente ai cambiamenti del carico termico, oppure in ristrutturazioni sempre più ambiziose anche a causa delle spinte

>> continua

dei legislatori. In questo contesto, Clivet si sta impegnando per offrire molteplici soluzioni: dai sistemi all-in-one, come ad esempio Edge-F o la gamma SPHERA che assicurano il comfort ambientale in ogni stagione e la produzione di acqua calda sanitaria, a soluzioni ancora più efficienti grazie all'aggiunta della ventilazione meccanica controllata ELFOFresh EVO, con recupero termodinamico, e dell'accumulo di energia SINERGY. Il tutto supportato da Control4 NRG come "direttore d'orchestra". Infine, nel caso si volesse avere un impianto affidabile e confortevole, dalla struttura impiantistica semplice e dal basso investimento iniziale ci si può affidare a uno split, ad esempio il CERVINO, per il condizionamento ambientale e a un prodotto della famiglia AQUA per la produzione di acqua calda sanitaria." - commenta **Andrea Agnoletto**, Product Manager Clivet.

Aggiunge il product manager **Marco Zannin**: "Accanto a questa proposta per il residenziale Clivet presenta la nuova pompa di calore reversibile Thunder, che si pone come riferimento del mercato nel range da 40 a 80 kW, potendo produrre raffreddamento, riscaldamento e acqua calda sanitaria fino a +75°C. È quindi la soluzione ideale per la sostituzione di sistemi di riscaldamento a combustibile fossile, proponendo migliori efficienze, sia a pieno carico sia stagionali, e un impatto ambientale nullo".

"La proposta di Clivet è quindi all'avanguardia rispetto alla sostenibilità ambientale, all'efficienza e alla gestione integrata dell'impianto, con un approccio sistemico in grado di ottenere il meglio da ogni suo componente, offrendo la massima efficienza e affidabilità e garantendo quindi *il comfort più naturale dopo quello naturale*. - Conclude Andrea Agnoletto - Clivet, però, continua a guardare al futuro, alla ricerca della prossima generazione di gas refrigeranti e di prodotti in grado di rispondere alle esigenze che richiederanno le abitazioni a prova di REPowerEU, il progetto europeo lanciato a maggio 2022 che ha come obiettivo l'avere un'Europa più green ed efficiente".



Il nuovissimo sistema monosplit/multisplit Cristallo 2, in classe A+++ per il raffreddamento e A++ per il riscaldamento, è progettato per una gestione intuitiva attraverso lo smartphone, utilizzando l'App NetHome Plus o gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant. Il flusso d'aria multidirezionale consente una regolazione precisa elettronica delle alette in entrambe le direzioni; la funzione Breeze Away evita il diretto contatto del flusso d'aria con le persone, eliminando eventuali disagi, mentre il sistema di purificazione avanzato è composto da: un filtro ad alta densità che rimuove polvere e microbi, garantendo la protezione degli altri filtri; un filtro catalizzatore a freddo che decompone i gas pericolosi, come i VOC, in sostanze inerti come l'H₂O o il biossido di carbonio e limita anche gli odori; un filtro a carboni attivi, che assorbe chimicamente micro-particelle e batteri, purificando l'aria e eliminando gli odori; un filtro agli ioni d'argento che elimina fino al 99% dei batteri dell'aria, limitando la loro crescita e proliferazione. Questo filtro è attivo anche contro i virus.
www.clivet.it

Corriere Alpi

OCCUPAZIONE

Clivet lancia il Recruiting day «L'azienda è in espansione»

Le candidature vanno presentate entro venerdì i colloqui previsti martedì 12 De Montis: «Tante le posizioni aperte, soprattutto per l'attività di produzione»

Roberto Curto / FELINE

Clivet apre a potenziali nuovi collaboratori da inserire nell'organigramma aziendale. Ecco quindi il primo Recruiting day, in programma la settimana prossima, martedì 12, nella sede di Villapaiera. Clivet vuole crescere, sta crescendo e per l'estate entrerà in funzione il nuovo stabilimento in corso di costruzione a fianco dell'attuale complesso. Insomma, c'è bisogno di trovare parecchie persone che vogliano fare parte del team di una delle aziende leader nel mercato del trattamento dell'aria e dei sistemi di riscaldamento, sia per il settore industriale che per le abitazioni private. Il tempo per aderire all'offerta scade: chi è interessato deve inviare la propria candidatura allegando un curriculum all'indirizzo email job@clivet.it. Se la persona che si propone risponde al fabbisogno dell'azienda



Un reparto dello stabilimento Clivet nella sede di Villapaiera

da seguirà un invito personale per presentarsi poi martedì pomeriggio quando il team predisposto da Clivet incontrerà i candidati. Sicuramente un'opportunità che vale la pena di sfruttare per chi sta cercando lavoro e disposto a mettersi in gioco.

Le posizioni aperte sono numerose come numerose sono le candidature già ricevute. Particolare attenzione viene dedicata al settore della produzione, del magazzino e delle manutenzioni con possibilità di assunzione per operai, magazzinieri, elettricisti, saldo brasatori e collaudatori. Il team, tutto al femminile, che ha organizzato questo primo Recruiting day, è coordinato da Elisa De Montis, con Alice Libro, responsabile delle assunzioni nel settore impiegatizio, e Francesca Bombassei che segue la ricerca di personale per la parte produttiva degli stabilimenti: «Abbiamo voluto lanciare questa modalità

di ricerca personale che per noi di Clivet rappresenta una novità», spiega Elisa De Montis. «Per l'azienda c'è una crescita prevista in termini anche di personale e vogliamo testare questo nuovo canale di reclutamento. La risposta finora è positiva e le candidature non mancano, ma le figure ricercate sono molte e in alcune posizioni i posti sono certamente più di uno».

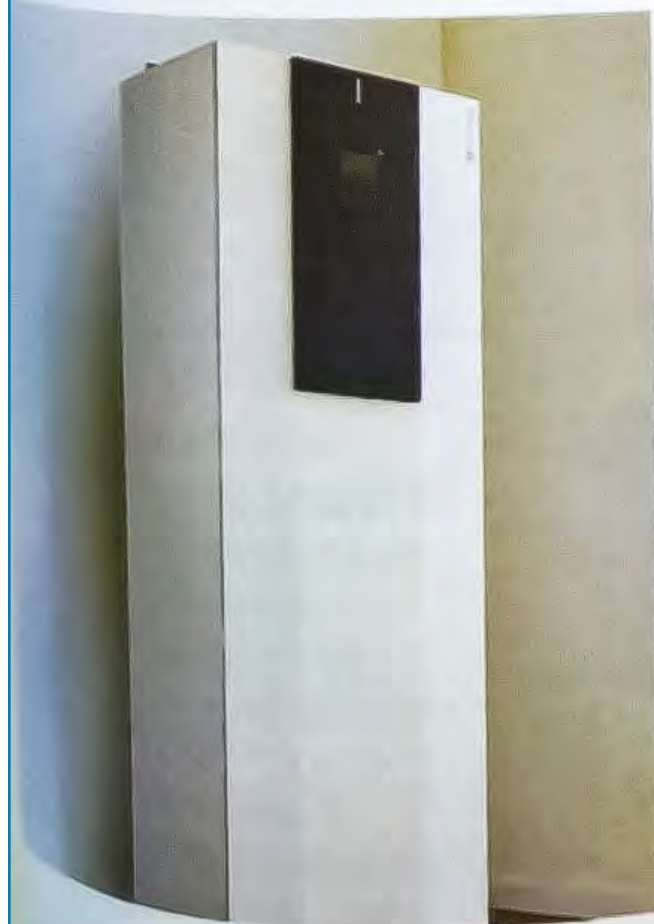
C'è poi la partita legata al nuovo stabilimento che sarà dedicato alle pompe di calore per uso civile e rappresenta una sfida importante per Clivet. La fabbrica entrerà in funzione nella seconda parte del 2024, ma l'impegno, a cominciare dall'investimento di circa 60 milioni di euro, confermano la massima attenzione per il settore degli impianti di riscaldamento e climatizzazione a livello residenziale. L'obiettivo è produrre 300 mila pezzi l'anno e un poco alla volta, mano a mano che gli impianti entreranno a regime, si prevede un'occupazione di circa trecento persone. Ecco perché il Recruiting day guarda anche a questo aspetto: «Per l'apertura ci sarà bisogno di avere personale già formato, che possa subito avviare la produzione. Ecco perché l'obiettivo è avviare per tempo la formazione di queste nuove figure che andremo ad assumere», aggiunge De Montis. «Così, al momento dell'avvio della nuova fabbrica saranno operative», —

CLIVET/CLIVET

Aria-acqua è il tipo di pompa di calore più diffusa per il riscaldamento: estrae il calore dall'aria esterna e lo trasmette a quella interna. Il sistema si compone di diversi componenti, tra cui un motore, ovvero l'unità esterna, e l'unità idronica, da installare dentro casa. Quest'ultima è murale (simile alla caldaia) o a basamento, con all'interno un serbatoio per l'acqua calda. • Molti apparecchi

sono reversibili e possono essere utilizzati anche per il raffrescamento estivo degli ambienti. • Per funzionare necessita di elettricità, quindi più è bassa la temperatura esterna, più aumenta il consumo, diminuendo la convenienza. Rendimenti migliori si ottengono con temperature non inferiori a 0 °C.

• Fino al 31 dicembre 2024 è possibile usufruire dell'Ecobonus al 65%, sostituendo e riqualificando un vecchio impianto.



← **Sphera Evo 2.0**
di Clivet (www.clivet.com)
è la pompa di calore full
inverter DC con potenza
da 4 a 16 kW, **funzionante
con temperature da
- 25 °C a + 46 °C.**

La versione Tower ha accumulo
integrato da 190 a 250 litri
fino a 65 °C con funzione
antilegionella. Si può
gestire da remoto con
apposita App da smartphone.

MCE Excellence Awards

Il percorso / The

Il percorso dei prodotti innovativi e ad alta efficienza

L'efficienza energetica e l'innovazione sono i pilastri delle aziende e dei prodotti presenti a MCE. Rappresentano la chiave per la transizione energetica e per il raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità. MCE 2024 premia le eccellenze



>> continua



Clivet SpA

www.clivet.com

Pad/Hall 11 - Stand K31/M48

Riscaldamento/Heating

• Sistemi di ventilazione meccanica/Mechanical ventilation systems



Fresh Large EVO

Fresh Large EVO è l'unità di rinnovo aria a tutta aria esterna con recupero termodinamico attivo, refrigerante ecologico R32, tecnologia full inverter e filtrazione elettronica, che semplifica l'impianto di climatizzazione a ciclo annuale e ne aumenta l'efficienza energetica. Fresh Large EVO sfrutta infatti la tecnologia del recupero termodinamico attivo per immettere aria con temperatura al di sopra della temperatura ambiente in fase di riscaldamento e al di sotto in fase di raffrescamento. In questo modo oltre che al carico di ventilazione, è anche in grado di soddisfare parte del fabbisogno termico dell'edificio. Portate da 350 a 2500 m³/h. Fresh Large EVO - CİSDN-Y EF 1 S si caratterizza per:

- campo di funzionamento esteso fino a -20°C in riscaldamento;
- gestione intelligente del freecooling e della qualità dell'aria ambiente;
- facile progettazione grazie a tutti i componenti già montati a bordo macchina;
- compatibile con VRF e sistemi di monitoraggio Clivet;
- struttura in EPP per il massimo comfort acustico e isolamento termico.

Fresh Large EVO is the fresh air unit with active thermodynamic recovery, ecological refrigerant R32, full inverter technology and electronic filtration, which simplifies the air-conditioning system and increases its energy efficiency. Fresh Large EVO in fact

exploits active thermodynamic recovery technology to supply air with a temperature above room temperature during heating and below during cooling. In this way, in addition to the ventilation load, it is also able to satisfy part of the building's thermal needs. Flow rates from 350 to 2500 m³/h.

Fresh Large EVO - CİSDN-Y EF 1 S is characterised by:

- extended operating range down to -20°C in heating mode;
- intelligent freecooling and room air quality management;
- easy design due to all components already mounted on the machine;
- compatible with VRF and Clivet monitoring systems;
- EPP structure for maximum acoustic comfort and thermal insulation.





Clivet a MCE 2024: la sostenibilità è la priorità

Clivet per raggiungere sostenibilità ed elevata efficienza energetica presenta nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R290. Tutte le novità a MCE - Mostra Convegno Expocomfort



Elevata efficienza energetica e minimo impatto ambientale per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente sono le caratteristiche distintive delle **soluzioni Clivet**. A Mostra Convegno Expocomfort 2024, propone una gamma di soluzioni per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia nel residenziale, nel terziario e nell'industria.

"La proposta di Clivet è all'avanguardia rispetto alla **sostenibilità ambientale, all'efficienza e alla gestione integrata dell'impianto**, con un approccio sistemico in grado di ottenere il meglio da ogni suo componente, offrendo la massima efficienza e affidabilità e garantendo quindi il comfort più naturale dopo quello naturale" sottolinea Andrea Agnoletto, product manager di Clivet.

R290: la sostenibilità è la vera priorità

Proprio per rispondere all'esigenza di sostenibilità, Clivet presenta le nuove serie di pompe di calore con **refrigerante naturale R290** (già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-gas) che assicurano elevate prestazioni e temperature paragonabili a una caldaia, nel massimo rispetto per l'ambiente.

Negli stabilimenti e nei centri di ricerca e sviluppo Clivet si impegna a progettare soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sono state sviluppate le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche.



Cervino: monosplit aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo)

>> continua

Tra le soluzioni proposte a basso impatto ambientale con R290:

- **Thunder**, pompa di calore aria-acqua per applicazioni multifamiliari e commerciali, di tipo modulare con il campo applicativo più ampio di sempre;
- **Edge F e Edge PRO**, le pompe di calore aria-acqua residenziali versatili, compatte e silenziose. Adatta per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria e ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C;
- **Cervino**, il nuovo sistema monosplit aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali;
- **AQUA F e AQUA PRO**, le pompe di calore per acqua calda sanitaria (ACS) in classe A+. **AQUA F** con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e **AQUA PRO** con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).



Edge PRO è la nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 16 kW con refrigerante naturale R-290 per il riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali, anche come alternativa alle caldaie tradizionali. Silenziosità ai vertici del mercato. Nuova estetica ALTODesign che coniuga eleganza e funzionalità

Una gamma completa di pompe di calore

Adatte alle esigenze installative di ogni abitazione, Clivet offre una completa gamma di pompe di calore che includono:

- pompe di calore Refrigerant-Split, pompe di calore Monoblocco;
- **le pompe di calore Hydro-split** – in anteprima a MCE 2024 – composte di unità esterna e interna collegate idraulicamente tra loro. Sono disponibili con diversi modelli di unità interne per adattarsi agli spazi: a pavimento con accumulo integrato, da incasso, a parete con dimensioni simili a una caldaia e a parete con piccolo accumulo integrato.

Le nuove pompe di calore idroniche splittate del sistema **Clivet Smart Living** permettono di avere un impianto ordinato, facile e veloce da installare anche per i professionisti che non hanno il patentino F-gas.

Qualità dell'aria in primo piano

Clivet ha sviluppato una gamma completa di sistemi per la qualità dell'aria come il nuovo **Fresh Large EVO** per il rinnovo e la purificazione aria con tecnologia full inverter, recupero termodinamico e filtrazione elettronica per applicazioni light commercial (come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari), **ELFOFresh EVO** per il residenziale, i rooftop con refrigerante ecologico R32, tecnologia inverter e recupero brevettato REVO e le unità di trattamento aria igieniche certificate TÜV SÜD AQX.

Digital solutions per il residenziale

Dotare le abitazioni di un sistema integrato di gestione del comfort e dell'energia è fondamentale per garantire il comfort totale, ottimizzando i consumi legati alla climatizzazione con l'obiettivo di raggiungere l'autosufficienza energetica e slegarsi dalle fluttuazioni del costo dell'energia.

>> continua


Clivet Smart Living

Per il residenziale è stato ideato **Clivet Smart Living** il sistema di gestione del comfort e dell'energia modulare e componibile, che consente di acquistare separatamente e integrare nel tempo le varie unità in base alle esigenze delle abitazioni: pompa di calore, sistema di rinnovo e purificazione aria, controlli, terminali ambiente, accumulo di energia elettrica.

Digital solutions per il terziario

Per la gestione degli impianti di medie e grandi dimensioni, sia in ambito comfort che in processi industriali, è stato sviluppato Clivet Smart Building con Intelliplant dedicato alla gestione efficiente degli impianti idronici centralizzati (pompe di calore, chiller, multifunzione e gruppi di pompaggio) ed IntelliAir per la gestione centralizzata delle unità di condizionamento autonomo Roof-Top e aria primaria Zephir in applicazioni del terziario (come centri commerciali, cinema multisala).

Appuntamento con Clivet a MCE -Mostra convegno Expocomfort – Fiera Milano Rho 12-15 Marzo 2024 – **Padiglione 11 – Stand K31/M48**



05.03.2024

Clivet vi aspetta a MCE 2024 – PAD. 11 – Stand K31/M48

Clivet vi aspetta a **MCE (PAD. 11 – Stand K31/M48)** per scoprire nuovi sistemi a R-290, VRF, Mini VRF a R-32, soluzioni per rinnovo e purificazione aria.

Non solo: all'interno dello stand Clivet presenterà le proprie soluzioni di purificazione dell'aria, e in anteprima assoluta i nuovi chiller a vite, le Digital Solutions per il settore residenziale e commerciale, e le pompe di calore idroniche splittate.

Scopri il nostro programma!

- **12/03 ore 15.00** – Lancio di Thunder con 4 giocatori di AC Milan;
- **13/03 ore 12.00** – Lancio di Fresh Large EVO con Ivan Basso, campione del Giro d'Italia, la Coppa Infinito e la Maglia Rosa;
- **13/03 ore 18.30** – Party serale per partner e clienti
- **14/03 ore 12.00** – Lancio di Edge PRO con i campioni di calcio Daniele Massaro e Franco Baresi
- Ogni giorno la Porsche 911 GT3 Cup marchiata Clivet e il simulatore per provare l'emozione di correre in gara!

Entra nello stand Clivet e contribuisci a creare la "Foresta Clivet" in una delle aree colpite dalla tempesta Vaia!



22.03.2024

Emozioni Clivet a MCE

2711 contatti registrati, 1 party serale con oltre 400 clienti e partner, 3 eventi di lancio prodotto: Thunder con i giocatori di AC Milan **Noah Okafor, Tommaso Pobega, Marco Sportiello e Filippo Terracciano**, Fresh Large EVO con il campione del Giro d'Italia **Ivan Basso** con il Trofeo senza fine e la Maglia Rosa, Edge PRO con le leggende del calcio **Daniele Massaro e Franco Baresi**, 1000 alberi che verranno piantati grazie ai visitatori dello stand Clivet a MCE.

Dove non ci arrivi col fisico, con la testa, ... CI ARRIVI COL CUORE (Ivan Basso per Clivet a MCE 2024)

Grandissimo interesse dei professionisti del comfort sostenibile in particolare per i 3 prodotti lanciati:

THUNDER

Thunder è la nuova pompa di calore reversibile full inverter da 40 a 85 kW che utilizza il refrigerante naturale R-290 (GWP 3), presentata proprio a pochi giorni dall'approvazione della nuova direttiva F-Gas che vieterà l'utilizzo di refrigeranti con GWP superiore a 150 per le pompe di calore al di sotto dei 50kW già dalla fine del 2026.

Thunder è una risposta innovativa a questa sfida, perché progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali come commenta il product manager Giuseppe Barreca: "Thunder è la soluzione ottimale per perseguire gli obiettivi di decarbonizzazione Europei dei prossimi anni. Grazie all'utilizzo di un refrigerante a bassissimo GWP, come il propano (R-290), e agli elevatissimi livelli di efficienza ottenuti dall'adozione della tecnologia full-inverter, l'unità contribuisce alla riduzione di emissioni di gas a effetto serra sia dirette che indirette, garantendo il massimo comfort e la massima flessibilità applicativa".

FRESH LARGE EVO

Fresh Large EVO è l'unità di VMC che garantisce aria pura negli edifici, premiata agli MCE Excellence Awards 2024.

Il commento di Stefano Bellò Amministratore Delegato di Clivet: "Crediamo molto nelle specificità di uno sport meraviglioso come il ciclismo che si pratica all'aria aperta ed è vicino all'ambiente e alle persone come le nostre tecnologie. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Il nuovo Fresh Large EVO è un grande passo avanti nel mondo dell'HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning) in direzione della qualità dell'aria e dell'efficienza. Grazie al recupero termodinamico con tecnologia full inverter e filtrazione iFD, è la soluzione ideale per applicazioni come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, di nuova costruzione o già esistenti. Il suo impiego è garanzia di semplificazione dell'impianto, di efficienza per tutto l'anno e di elevata qualità dell'aria, a vantaggio non solo del gestore dell'impianto ma anche e soprattutto delle persone che possono vivere, lavorare, studiare, in maniera efficiente e confortevole in un ambiente salubre e sicuro. Per queste caratteristiche distintive Fresh Large EVO è stato scelto per gli MCE Awards 2024".

>> continua



Altre news da Clivet Spa



Clivet vi aspetta a MCE 2024 – PAD. 11 – Stand K31/M48

05.03.2024



Soluzioni specializzate Clivet per il massimo comfort: i nuovi ROOFTOP CLIVETPack3i CSNX-iY progettati per applicazioni ad alto affollamento

CSNX-iY di Clivet è la soluzione ideale per garantire un'eccellente qualità dell'aria in a...

01.03.2024



Clivet sponsor del Giro d'Italia: Vincenzo Nibali testimonial!

09.02.2024

Belluno

IL GAZZETTINO

Data 14-03-2024

Feltre**La Clivet cerca 300 dipendenti in 45 si presentano per il colloquio**

Un successo la prima edizione del "recruiting day" organizzato nello stabilimento Clivet di Villapaiera. Quarantacinque le persone, tra giovani e meno giovani, che hanno bussato alla porta della multinazionale per compiere un colloquio conoscitivo con l'obiettivo di essere assunti.



Scarton a pagina VI LA CLIVET A Villapaiera

Clivet, 45 aspiranti lavoratori al primo colloquio in azienda

► Successo martedì del "recruiting day" con i responsabili delle risorse umane ► La multinazionale cerca 300 dipendenti per il nuovo stabilimento di Villapaiera

FELTRE

Un successo la prima edizione del "recruiting day" organizzato nello stabilimento Clivet di Villapaiera, nel comune di Feltre. Quarantacinque le persone, tra giovani e meno giovani, che hanno bussato alla porta della multinazionale per compiere un colloquio conoscitivo con l'obiettivo di essere assunti. Le prospettive, infatti, sono interessanti in quanto, nel corso dell'anno, sarà aperto il nuovo stabilimento a Villapaiera con 300 nuovi posti di lavoro, oltre ad un centro di ricerca e sviluppo che sarà aperto a Padova nel 2025. Proprio per il grande successo ottenuto, l'azienda pensa già ad una seconda edizione.

REALTÀ IN CRESCITA

Dal 1989 Clivet rappresenta un'eccellenza nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto

ambientale, che assicurano il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente.

La sua crescita e il suo sviluppo sono in rapido aumento e sta per diventare operativo. Nel secondo semestre del 2024 a Feltre, il nuovo stabilimento da 30mila metri quadrati riservato alla produzione di pompe di calore per il settore residenziale; per questo l'azienda ha bisogno di numerosi lavoratori che entrino a far parte del suo team.

L'INIZIATIVA

Per individuare nuovo personale la Clivet ha pensato ad un'iniziativa particolare, ossia l'organizzazione di un recruiting day, una giornata durante la quale i responsabili delle risorse umane aziendali entrano direttamente in contatto con i potenziali candidati.

Il primo appuntamento è stato martedì a Feltre. Come spiega Elisa De Montis, responsabile del personale di Clivet, «abbiamo incontrato in presenza 45 candidati, un po' di tutte le età e situazioni lavo-

rative, pronti ad entrare sia nei reparti produttivi sia nel settore impiegatizio. Se vogliamo dare una percentuale possiamo dire metà per un settore e metà per l'altro». Nel corso dei colloqui tra i responsabili delle risorse umane e gli aspiranti dipendenti è stato somministrato anche un questionario di gradimento «e i risultati sono molto positivi tant'è che stiamo già pensando ad una nuova edizione a brevissimo», aggiunge la De Montis.

L'IDENTIKIT

Ma cosa sta cercando Clivet oggi? Nella selezione è stata posta una particolare attenzione all'attività di produzione e molte persone selezionate saranno formate e in seguito impiegate proprio nel nuovo stabilimento di Villapaiera.

Tra i ruoli più richiesti rientrano manutentori, collaudatori, responsabili di linea e di magazzino, ingegneri informatici, energetici e meccatronici, addetti all'assemblaggio. Insomma, servono persone sia specializzate sia non, in

quanto si tratta di far partire sostanzialmente uno stabilimento da zero.

Importante poi formare personale che possa essere inserito nel nuovo centro di sviluppo e ricerca che verrà aperto a Padova nel corso del 2025 e che dovrà essere personale già formato e quindi operativo.

NUOVO PRODOTTO

Intanto, in queste ore, nello stand Clivet della mostra convegno Expocomfort in scena a Milano, l'azienda sta lanciando Thunder, la nuova pompa di calore reversibile full inverter da 40 a 85kW.

Un lancio che ha visto la presenza di quattro giocatori del Milan calcio, ossia Noah Okfor, Tommaso Pobega, Marco Sportiello e Filippo Terracciano quali testimonial di questo nuovo prodotto che, viste anche le nuove direttive europee, si può tranquillamente dire che guarda dritto al futuro.

Eleonora Scarton

© RIPRODUZIONE RISERVATA

>> continua

Belluno
IL GAZZETTINO

Data 14-03-2024



OCCASIONE DI LAVORO La Clivet cerca trecento lavoratori per il nuovo stabilimento di Villapaiera. Altre persone saranno formate per il centro di ricerca che aprirà a Padova nel 2025

Clivet a MCE 2024, il calendario - Infoimpianti

11 Marzo 2024



Clivet a MCE 2024 sarà presente nel PAD. 11 – Stand K31/M48, dove presenterà i nuovi sistemi a R-290, VRF, Mini VRF a R-32, soluzioni per rinnovo e purificazione aria, anteprima assoluta nuovi chiller a vite, Digital Solutions per residenziale e commerciale, anteprima pompe di calore idroniche splittate. La fiera Mostra Convegno Expocomfort si tiene a Fiera Milano, Rho (MI) dal 12 al 15 marzo.

Gli appuntamenti:

- Ogni giorno la Porsche 911 GT3 Cup marchiata [Clivet](#) e il simulatore per provare l'emozione di correre in gara

>> **continua**

- 12/03 ore 15.00 – Lancio di Thunder con 4 giocatori di AC Milan
- 13/03 ore 12.00 – Lancio di Fresh Large EVO con Ivan Basso, campione del Giro d'Italia, la Coppa Infinito e la Maglia Rosa
- 13/03 ore 18.30 – Party serale per partner e clienti
- 14/03 ore 12.00 – Lancio di Edge PRO con i campioni di calcio Daniele Massaro e Franco Baresi

Nello stand Clivet a MCE 2024 si potrà anche contribuire a creare la “Foresta Clivet” in una delle aree colpite dalla tempesta Vaia. Il progetto [Pianta un albero con Clivet](#) è stato lanciato nel gennaio di quest'anno.

CSNX-iY, rooftop per applicazioni ad alto affollamento - Infoimpianti

4 Marzo 2024



CLIVETPack 3i CSNX-iY sono le pompe di calore aria-aria di tipo rooftop con tecnologia inverter e gas refrigerante ecologico R32 per applicazioni ad alto affollamento come cinema, ristoranti, auditorium. Disponibili con capacità da 40 kW a 120 kW e portate d'aria da 4.000 a 25.000 m³/h, offrono la possibilità di gestire fino al 100% di aria esterna per un lavaggio veloce e totale dell'aria, particolarmente utile nei cinema per il rinnovo dell'aria tra una proiezione e l'altra.

Soluzioni specializzate [Clivet](#) per il massimo comfort: i nuovi rooftop CLIVETPack3i CSNX-iY sono stati progettati per applicazioni ad alto affollamento. CSNX-iY di [Clivet](#) è la soluzione ideale per garantire

>> **continua**

un'eccellente qualità dell'aria in ambienti molto frequentati come cinema, ristoranti, auditorium.

L'organizzazione mondiale della sanità sottolinea l'importanza di un ambiente fisico sano e salubre per tutelare la salute, promuovere il benessere fisico, sociale e mentale dei suoi occupanti: numerosi studi dimostrano infatti che la qualità dell'aria indoor previene le malattie dell'apparato respiratorio, malesseri quali emicranie, stanchezza, congiuntiviti **e migliora il grado di attenzione e di rendimento.**

Il team R&D [Clivet](#), per rispondere a queste necessità, dopo aver introdotto la tecnologia Full Inverter fino a 160 kW con la serie CSRN-iY, ha progettato i nuovi **rooftop** CLIVETPack3i **CSNX-iY per applicazioni ad alto affollamento.** La nuova linea è ideale per luoghi particolarmente affollati come cinema, ristoranti, auditorium, coprendo un range di capacità nominali da 40 kW a 120 kW con portate d'aria da 4.000 a 25.000 m³/h e offrendo la possibilità di gestire fino al 100% di aria esterna.

I filtri elettronici ad alta efficienza iFD **"Intense Field Dielectric"**, garantiscono un'elevata qualità dell'aria, rimuovendo le particelle sospese nell'aria con efficienza ePM₁ 90%, compresi allergeni, polveri sottili, batteri e virus e contenendo i costi per ventilazione grazie alle bassissime perdite di carico.

L'adozione del refrigerante ecologico **R32** a basso GWP, combinata con la diminuzione e l'ottimizzazione della carica di refrigerante raggiunta attraverso una progettazione accurata di ogni singolo componente, consente di **ridurre l'impatto ambientale di oltre l'80%.** Le unità **CSNX-iY**, dotate di doppio circuito frigorifero con compressori inverter, si pongono ai vertici del mercato per le efficienze stagionali, anche grazie al nuovo [recupero termodinamico brevettato REVO \(Recovery EVOLution\)](#) effettuato direttamente su di una porzione delimitata di batteria sorgente, che, attraversata dall'aria esausta, assicura un immediato miglioramento delle condizioni di funzionamento dell'unità, con conseguente aumento della potenza resa e dell'efficienza globale di macchina.

Principali caratteristiche:

- Tecnologia **Full Inverter**(compressori, ventilatori)
- Refrigerante **R32**-> **carica ridotta** (fino a -50%) e **minore GWP** rispetto a R410A (**impatto ambientale -80%**)
- Nuovo **recupero termodinamico brevettato CCK-REVO**
- **Alte efficienze stagionali**(SEER, SCOP fino al + 40% vs. ErP)
- **Filtrazione ad alta efficienza** con tecnologia iFD
- Nuove **modalità silente super silent** per assicurare il **minimo impatto sonoro**
- Gestione intelligente del **freecooling** per soddisfare il carico ambiente senza accendere le risorse dell'unità (compressori), introducendo direttamente una quantità di aria esterna adatta per rispettare i set point
- Gestione **elevate portate aria di rinnovo** fino al 100%
- Campo di funzionamento esteso fino a **-15°C** in riscaldamento
- Dispositivi **per monitoraggio ambiente avanzato**
- Maggiore **compattezza** per favorire l'installazione anche in spazi ridotti
- **Porta Modbus standard per la supervisione remota**
- **Gestione avanzata di sistema** attraverso **INTELLIAIR**

>> **continua**

- **Ampia gamma di accessori** per adattare il **rooftop CSNX-iY** alle più svariate caratteristiche dell'impianto
- Prestazioni delle unità secondo gli standard **Eurovent**: una nuova conferma di **qualità ed efficienza**.

Il commento del product manager Damiano Rossi: "Con questo nuovo progetto, Clivet rafforza la propria proposta sul mercato dei rooftop, offrendo una gamma completa ed estesa fino ai 350 kW e 60.000 m³/h d'aria. Proponendo refrigeranti ecologici, soluzioni per la qualità dell'aria innovative e tecnologie di recupero energetico brevettate, Clivet si conferma ancora una volta un passo avanti nel settore del condizionamento. Soluzioni e tecnologie dunque messe a servizio dell'efficienza e del confort per le persone in applicazioni a medio, alto affollamento, come centri commerciali, sale cinema, sale ristoranti, aree produttive nonché applicazioni a tutta aria esterna come le cucine industriali".

Le efficienze stagionali al vertice e la miglior qualità dell'aria sono garantiti dal nuovo recupero termodinamico brevettato CCK-REVO e dalla filtrazione elettronica ad alta efficienza con tecnologia iFD.

La casa ordine

V I V E R E C O N S T I L E



Clivet – la casa di oggi

MARZO 12, 2024 | CASA | adv, ecosostenibile, elettrodomestici, smart home,
by Redazione

Una soluzione per ridurre la spesa energetica attraverso l'integrazione tra pompe di calore, sistema di accumulo elettrico e applicazioni smart.

Efficienza e comfort, un binomio inseparabile quando si parla di casa. Funzionali uno all'altro, essenziali per un'abitazione di qualità, se combinati possono portare a risultati eccellenti. Questa è la proposta del sistema **Clivet Smart Living**, pensato per ambienti residenziali in cui ottimizzare i consumi, grazie a **un controllo unico e centralizzato tra pompe di calore, sistema di rinnovo e purificazione dell'aria, terminali (ventilconvettori e split), accumulatori di energia collegabili ai pannelli fotovoltaici e applicazioni smart** per una gestione intelligente.

Clivet Smart Living.

>> continua



QUALI IMPIANTI INSTALLARE

Nella costruzione di un edificio di ultima generazione si pone particolare attenzione al mondo della climatizzazione che, in ambito residenziale, rappresenta la quota principale dei consumi energetici. Per questo motivo, Clivet offre una variegata proposta di **pompe di calore ad alta efficienza per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria**. Disponibili in vari modelli, si adattano a diverse esigenze personali e progettuali.

La gamma è molto vasta: **pompe di calore splittate Refrigerant-split con refrigerante ecologico R-32, SPHERA EVO 2.0** disponibili nelle versioni a vista, box, da incasso; **pompe di calore monoblocco con refrigerante ecologico R-32, Edge EVO 2.0** e con il **refrigerante naturale R-290, Edge F** che uniscono eccellenti proprietà termodinamiche a un bassissimo indice d'impatto ambientale ($GWP = 3$); **pompe di calore Hydro-split**.

Edge F.

>> continua



Un ruolo importante è giocato anche dai **terminali**: i dispositivi che distribuiscono il calore all'interno della casa come fanno i termosifoni tradizionali. In quest'ottica, **ELFORoom2** e **MOOD** sono ventilconvettori silenziosi ed eleganti che diffondono nell'ambiente aria calda o fredda.

ELFORoom2.



>> continua

ARIA PULITA PER LA CASA

Oltre alla climatizzazione, è opportuno concentrarsi sul benessere e la qualità dell'aria interna: l'inquinamento indoor è sottovalutato ma pericoloso quanto quello esterno. In quest'ottica, **ELFOFresh EVO** è un sistema di ricambio e purificazione con recupero termodinamico, in grado di sfruttare il calore dell'aria prelevata in casa per riscaldare quella fredda in inverno e, viceversa, in estate. Una soluzione efficiente, premiata agli Energy Savings Awards (UK).

ENERGIA RINNOVABILE E SISTEMI DI ACCUMULO

Una casa efficiente punta anche sull'**energia rinnovabile**, resa possibile dall'installazione di un **sistema fotovoltaico**. Per sfruttarne a pieno i benefici, è da abbinare a un sistema di accumulo: **Clivet Sinergy** si collega infatti ai pannelli e permette di utilizzare l'energia prodotta in loco, anche in momenti diversi rispetto alla sua produzione, ad esempio durante la notte. In questo caso, si parla di "autoconsumo differito".

Clivet Sinergy.



>> continua

L'IMPORTANZA DELLA DIGITALIZZAZIONE

La trasformazione digitale ha rivoluzionato la quotidianità, basti pensare alla diffusione di termostati smart o dei sensori che rilevano la qualità dell'aria. **Control4 NRG** è un sistema di gestione e controllo centralizzato, il vero cuore di tutto l'impianto Clivet Smart Living.

Control4 NRG.



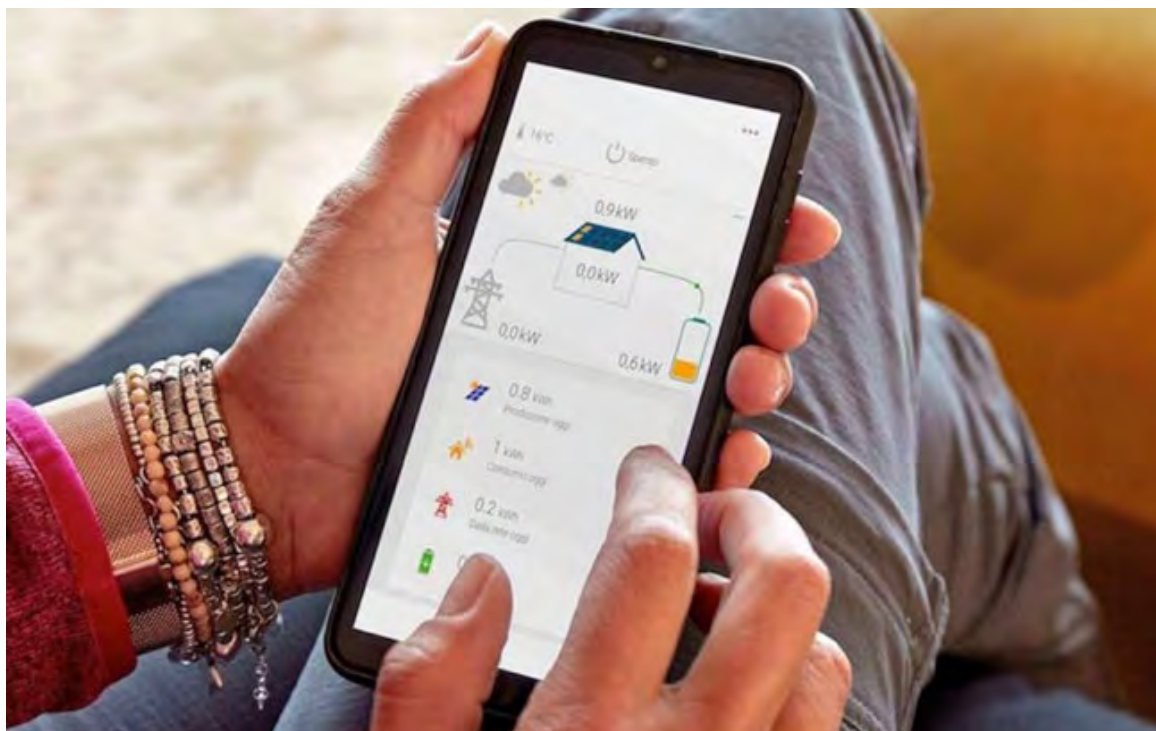
Il suo compito è quello di raccogliere informazioni da ogni dispositivo, monitorare e gestirne il funzionamento, ottimizzando al massimo i consumi. Tramite l'**App Clivet Eye**, in più, basta un click per attivare da remoto qualsiasi funzionalità, controllando in tempo reale tutti i consumi e la produzione del fotovoltaico.

Clivet è presente a MCE – Mostra Convegno Expocomfort
12-15 marzo 2024 – Fiera Milano Rho
Dove: Pad 11 | Stand K31/M48

clivet.com

Clivet Eye.

>> continua



In copertina, Edge F.



CLIVET Pompe di calore con refrigerante naturale R-290

Clivet presenta le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 (già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-gas) che assicurano elevate prestazioni e temperature paragonabili a una caldaia, nel massimo rispetto per l'ambiente.

Negli stabilimenti e nei centri di ricerca e sviluppo Clivet si impegna costantemente a salvaguardare la natura, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sono state sviluppate le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche. In particolare:

- Edge F: pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale, versatile, compatta e silenziosa, con tecnologia inverter da 4 a 15 kW, per il riscaldamento, il raffreddamento e l'acqua calda sanitaria, ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C.
- Cervino: monosplit aria-aria, con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A).
- Pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+: AQUA F con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e AQUA Pro con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).

- Thunder: pompa di calore reversibile raffreddata ad aria da 40 a 80 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll e ventilatori assiali di ultima generazione.



<https://www.rcinews.it/07683>

Clivet sarà ad Mce con la nuova linea residenziale per un futuro full-electric

Ultimo aggiornamento **Mar 7, 2024**

Clivet Hydro-split | Edg F

Clivet dà appuntamento ai visitatori di Mce (12 – 15 marzo a Milano) al proprio stand pad. 11 stand K31/M48) dove presenterà **Edge F e in anteprima Edge PRO**: la nuova linea residenziale a R-290 che assicura elevate prestazioni nel massimo rispetto per l'ambiente e temperature paragonabili a una caldaia, per un futuro full-electric.

Edge F (WiSAN-PME 1 S), l'ultima novità a marchio Clivet

Si tratta di un'innovativa **pompa di calore monoblocco** condensata ad aria per installazione esterna, dotata di **refrigerante R-290** (il propano) caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) e da eccellenti proprietà termodinamiche. È disponibile in 7 grandezze da 4 a 35 kW, ideale per applicazioni residenziali.

Edge F – R-290 ha limiti di funzionamento tra i più estesi sul mercato, garantendo un funzionamento affidabile in riscaldamento fino a -25 °C di aria esterna e produzione di acqua a 75 °C in mandata fino a -10 °C di aria esterna. Classe energetica A+++ / A++ e sistema di monitoraggio dell'energia.

Veniamo ai suoi numerosi vantaggi

- **Limiti di funzionamento tra i più estesi sul mercato** per garantire un funzionamento affidabile in riscaldamento fino a -25 °C di aria esterna. Edge F permette inoltre di produrre acqua a 75 °C in mandata fino a -10 °C di aria esterna: questo la rende un'ottima alternativa alle caldaie tradizionali;
- **nuova esperienza d'uso**: il sistema di controllo è dotato di un'interfaccia grafica a colori, con il design Clivet, sviluppata per garantire la massima facilità di utilizzo;
- **possibilità di personalizzazione**: grazie ai numerosi accessori abbinabili, alla pompa e al vaso d'espansione integrati, è garantita un'installazione "su misura" per soddisfare qualsiasi esigenza impiantistica;
- **salvaspazio**: Edge F è installata all'esterno e non richiede un'unità interna;
- **prestazioni al vertice e facilità di ristrutturazione**: i suoi rendimenti garantiscono la classe A++ in Media Temperatura (55 °C acqua in mandata), la classe A+++ in riscaldamento in Bassa Temperatura (35 °C acqua in mandata). Edge F è efficace anche in raffrescamento con valori di SEER fino a 5,86; è particolarmente indicata in caso di ristrutturazioni e in generale per tutti i tipi d'impianti di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria;
- **elevata silenziosità**: con 2 modalità di funzionamento sviluppate appositamente per aumentare ulteriormente il comfort acustico;
- **modularità**: è possibile combinare fino a 6 unità in cascata;

>> **continua**

- **connettività app:** connessione Wi-Fi per il collegamento con l'App dedicata, che permette di gestire tutte le principali funzioni della pompa di calore;
- **control4 NRG:** Edge F è inoltre parte integrante del concetto Clivet Smart Living, grazie alla compatibilità con Control4 NRG, il controllo in grado di governare il funzionamento dell'intero sistema garantendo semplicità di utilizzo, elevate prestazioni e miglioramento del comfort in ogni condizione ambientale;
- **smart-grid e fotovoltaico:** versatilità applicativa e grande attenzione all'ambiente con la funzione Smart-grid per il funzionamento all'interno di una rete elettrica evoluta e/o in abbinamento a un sistema fotovoltaico.

Ed ecco l'anteprima Edge PRO

In anteprima per i visitatori di Mce Clivet presenta Edge PRO, la nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 16 kW con refrigerante naturale R-290 per riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali, anche come alternativa alle caldaie tradizionali.

Presenta una classe energetica A+++ in riscaldamento sia con acqua a bassa temperatura (35 °C acqua in mandata), che a media temperatura (55 °C acqua in mandata) e altissima efficienza anche nella produzione di acqua ad altissima temperatura. Edge PRO unisce tutte le caratteristiche distintive di Edge F con una silenziosità ancora maggiore, che la pone ai vertici del mercato. La nuova estetica ALTODesign, che coniuga eleganza e funzionalità, rende questo prodotto adatto a ogni tipo di installazione.

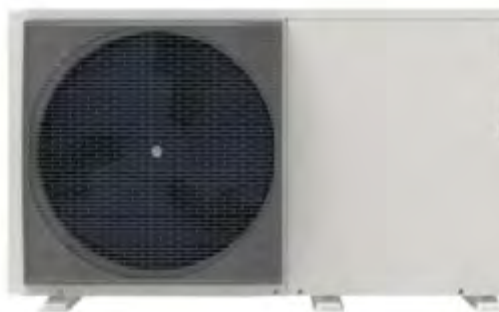
E poi c'è **CERVINO**: il monosplit aria-aria, che Clivet ha presentato in anteprima ai visitatori di Klimahouse, con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (freddo) /A++ (caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A).

Ma anche le **pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+:** **AQUA F** con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e **AQUA Pro** con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).

E **Thunder**: la pompa di calore reversibile raffreddata ad aria da 40 a 85 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll e ventilatori assiali di ultima generazione. Offre la massima efficienza energetica, è perfetta per le nuove costruzioni e per le ristrutturazioni, in sostituzione ai sistemi di riscaldamento a combustibile fossile, grazie alla produzione di acqua fino a 75°C e a un campo di funzionamento in riscaldamento fino a -20°C di aria esterna. È possibile collegare idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e 16 unità in una rete locale, anche con unità di diversa potenza: questo garantisce maggiore affidabilità, gestione e installazione semplificate, manutenzione facile e veloce, scalabilità e ridondanza.

>> continua

La rivoluzione Clivet ad MCE 2024



Edge F - R-290 | La nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 15 kW con refrigerante naturale R-290 riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali, anche come alternativa alle c tradizionali.



”

Il commento di Federico Messina | Product manager Clivet

Edge F ed Edge PRO sono una grande evoluzione della gamma di pompe di calore di Clivet. Sono una soluzione che, grazie al refrigerante naturale R-290, è in grado di garantire elevate prestazioni e, al contempo, il più totale rispetto per l'ambiente. È inoltre fondamentale notare come l'R-290 sia il refrigerante del futuro, già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-Gas.

Il commento di Andrea Agnoletto | Product manager Clivet

Clivet, grazie al proprio know-how, riesce a condurre ricerche di frontiera e a progettare dei prodotti all'avanguardia: un esempio è CERVINO, un sistema splittato con refrigerante R-290 che oltre ad avere un GWP prossimo a zero, ha ottime proprietà termodinamiche che lo candidano ad essere protagonista nel prossimo futuro, in particolare nelle pompe di calore aria-acqua, permettendo di raggiungere temperatura di mandata dell'acqua più alte e un campo operativo più

>> continua

esteso. Clivet è andata oltre inserendo in gamma uno split in R-290, offrendo quindi la possibilità di utilizzare un gas non fluorurato e dalle pressioni d'esercizio ben minori rispetto ai refrigeranti della generazione precedente. Il mondo del residenziale sta mutando molto velocemente, con i nuovi edifici sempre più efficienti e coibentati che necessitano di impianti capaci di reagire velocemente ai cambiamenti del carico termico, oppure in ristrutturazioni sempre più ambiziose anche a causa delle spinte dei legislatori. In questo contesto, Clivet si sta impegnando per offrire molteplici soluzioni: dai sistemi all-in-one, come ad esempio Edge-F o la gamma SPHERA che assicurano il comfort ambientale in ogni stagione e la produzione di acqua calda sanitaria, a soluzioni ancora più efficienti grazie all'aggiunta della ventilazione meccanica controllata ELFOFresh EVO, con recupero termodinamico, e dell'accumulo di energia SINERGY. Il tutto supportato da Control4 NRG come "direttore d'orchestra". Infine, nel caso si volesse avere un impianto affidabile e confortevole, dalla struttura impiantistica semplice e dal basso investimento iniziale ci si può affidare a uno split, ad esempio il CERVINO, per il condizionamento ambientale e a un prodotto della famiglia AQUA per la produzione di acqua calda sanitaria. La proposta di Clivet è quindi all'avanguardia rispetto alla sostenibilità ambientale, all'efficienza e alla gestione integrata dell'impianto, con un approccio sistemico in grado di ottenere il meglio da ogni suo componente, offrendo la massima efficienza e affidabilità e garantendo quindi "il comfort più naturale dopo quello naturale". Clivet, però, continua a guardare al futuro, alla ricerca della prossima generazione di gas refrigeranti e di prodotti in grado di rispondere alle esigenze che richiederanno le abitazioni a prova di REPowerEU, il progetto europeo lanciato a maggio 2022 che ha come obiettivo l'avere un'Europa più green ed efficiente.

Il commento di Marco Zannin | Product manager Clivet

*Accanto alla proposta per il residenziale Clivet presenta la nuova pompa di calore reversibile **Thunder**, che si pone come riferimento del mercato nel range da 40 a 85 kW, potendo produrre raffreddamento, riscaldamento e acqua calda sanitaria fino a +75°C. È quindi la soluzione ideale per la sostituzione di sistemi di riscaldamento a combustibile fossile, proponendo migliori efficienze, sia a pieno carico sia stagionali, e un impatto ambientale nullo.*

**#mce2024 Clivet: il clima più naturale dopo quello naturale**

Build News • 67 visualizzazioni • 2 settimane fa



Pompe di calore con gas refrigerante R290: il comfort è sempre più green

Riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda sanitaria in modo sempre più efficiente e sostenibile: le pompe di calore R290, con refrigerante naturale, sono un elemento chiave per la transizione energetica

🕒 16 Aprile 2024

👤 Alessia Varalda

📁 Comfort, Tecnologia



La pompa di calore è una tecnologia efficiente e la sua diffusione sta aumentando: rappresenta una scelta ideale per riscaldare, raffrescare e produrre acqua calda sanitaria. È ideale per diverse applicazioni e garantisce vantaggi economici e ambientali. Anche l'Unione Europea ha riconosciuto la **centralità della pompa di calore nei piani di transizione energetica ed efficientamento**, conosciuti come [Fit for 55](#) e REpowerEU. Ma per un comfort sempre più green è stata alzata l'asticella: oggi è fondamentale puntare su gas refrigeranti a bassissimo impatto ambientale. Il [propano](#) (gas refrigerante naturale noto come R290) è uno di questi. Le **pompe di calore R290** si configurano come un'alternativa ecologica adatta sia a progetti residenziali sia commerciali.

>> **continua**

Propano: il refrigerante del futuro

L'impegno dell'Unione Europea nei confronti dei gas fluorurati (f-gas) è concreto. La revisione del regolamento F-Gas, oltre a limitare progressivamente l'utilizzo complessivo dei refrigeranti sintetici, introduce anche i divieti di produzione o importazione nel territorio dell'unione europea dei prodotti contenenti tali gas e le relative date di messa al bando.

I primi divieti entreranno in vigore nel 2027 per le pompe di calore idroniche residenziali e nel 2029 per i climatizzatori split, introducendo l'obbligo di utilizzo di refrigerante con GWP<150 e dal 2035 di solo refrigerante naturale.

Il gas refrigerante R290 e la sicurezza

Il propano, come qualsiasi refrigerante, è soggetto a particolari requisiti di sicurezza. Per quanto riguarda la [parte costruttiva](#) delle pompe di calore, il **circuito di refrigerazione è sigillato ermeticamente** e realizzato in fabbrica. Questo a differenza delle pompe di calore che utilizzano gas R410 e R32. Inoltre, i componenti come [convertitori di frequenza](#) o compressori sono appositamente progettati per evitare incendi o esplosioni.

L'unità esterna, inoltre, deve essere installata in spazi aperti **rispettando le distanze di sicurezza**. Infine, la quantità di gas refrigerante è minima e limitata al circuito frigo presente nell'unità esterna.

Vantaggi del propano come refrigerante per le pompe di calore

I nuovi requisiti per i refrigeranti hanno reso l'R290 (propano) un gas molto interessante, grazie a un **GWP (Global Warning Potential) pari a 3**, quindi molto meno dannoso per l'ambiente e il clima.

L' R290, inoltre, è caratterizzato da ottime proprietà termodinamiche ed elevate efficienze (quindi prestazioni). Tra i plus, è bene sottolineare che la pompa di calore con gas R290 raggiunge temperature fino a 70 - 75 °C rendendosi molto versatile nelle ristrutturazioni.

Pompe di calore R290 adatte anche con i radiatori

Nel panorama sempre più attento all'efficienza energetica e alla sostenibilità ambientale, le pompe di calore rappresentano una soluzione promettente per il riscaldamento domestico. Tuttavia, in molti edifici, case e appartamenti sono presenti i **caloriferi**. La maggior parte delle pompe di calore è **progettata per funzionare con sistemi di distribuzione del calore a bassa temperatura**, come il [riscaldamento a pavimento](#) o i ventilconvettori. Mentre radiatori richiedono **temperature dell'acqua più elevate** per fornire il calore sufficiente agli ambienti domestici.

>> **continua**

L'avvento del gas refrigerante R290 ha cambiato la prospettiva: può raggiungere temperature di mandata sul circuito primario **fino a 75°C**. Il suo utilizzo permette alle pompe di calore di lavorare meglio rispetto a quelle con refrigeranti tradizionali rendendole un sistema di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria ancora più ecocompatibile.

Le pompe di calore a propano sono adatte, quindi, ad essere utilizzata anche [in impianti di riscaldamento a radiatori](#). Una caratteristica, quest'ultima, particolarmente apprezzata nelle ristrutturazioni, anche in caso di piccoli lavori di efficientamento che non prevedono lo smantellamento dell'impianto termico esistente.

Pompe di calore R290: rassegna prodotti

Fino a qualche anno fa, in pochi avrebbero scommesso su un'ampia diffusione del propano come gas refrigerante per le pompe di calore. Complici le sue caratteristiche di refrigerante naturale e green, sul mercato sono disponibili diverse soluzioni. Ecco alcune delle **pompe di calore R290** presentate a [MCE 2024](#).

Clivet – Edge PRO

Edge PRO è la nuova [pompa di calore monoblocco aria-acqua](#) da 4 a 16 kW con refrigerante naturale R290 per riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali.

Assicura un funzionamento affidabile in riscaldamento fino a -25 °C di aria esterna e produzione di acqua a 75 °C in mandata fino a -10 °C di aria esterna.



Presenta **classe energetica la classe A+++ in riscaldamento** sia con acqua a bassa temperatura (35 °C acqua in mandata), sia a media temperatura (55 °C acqua in mandata) e altissima efficienza anche nella produzione di acqua ad altissima temperatura.
Silenziosità elevata.

Pompa di calore polivalente condensata ad aria per installazione esterna

Clivet presenta la nuova serie Spinchiller⁴ PL (WSAN-YSC4 PL): efficiente, silenziosa e amica dell'ambiente

lunedì 29 aprile 2024 - Redazione Build News



Da Clivet arriva la serie WSAN-YSC4 PL: la pompa di calore polivalente condensata ad aria per installazione esterna, dotata della tecnologia Multiscroll e del refrigerante R32, è la migliore soluzione per soddisfare il fabbisogno contemporaneo di acqua calda e refrigerata negli impianti a quattro tubi (Configurazione 4T).

È disponibile nella versione energetica Excellence (EXC), con un'elevata efficienza in tutte le modalità di funzionamento: SEER fino a 4,94 e SCOP fino a 4,01, in un range di capacità compreso tra 225 e 664 kW.

Punti di forza

Soluzione a basso impatto ambientale

>> continua

L'utilizzo del refrigerante R32, a basso GWP (Global Warming Potential = 675), garantisce un impatto ambientale ridotto a un terzo rispetto al refrigerante tradizionale R410A (GWP = 2088).

Tecnologia all'avanguardia

Tecnologia Multiscroll, Ventilatori EC con alta efficienza energetica e regolazione continua della velocità, sono alcune delle soluzioni adottate su Spinchiller⁴ che permettono di:

- Fornire all'impianto solo l'energia richiesta, in ogni condizione operativa
- Seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione
- Garantire elevati valori di efficienza, riducendo così i costi di gestione.

Elevata silenziosità

La serie WSAN-YSC4 PL propone 2 livelli acustici, senza variare le dimensioni dell'unità:

- Versione acustica con insonorizzazione compressori (SC): versione base
- Versione acustica super silenziosa (EN): -5 dB(A) rispetto a SC.

Il vano tecnico riduce al minimo l'impatto sonoro, grazie alla specifica insonorizzazione.

Massima adattabilità

La modulazione di capacità fino a 6 gradini, una produzione di acqua calda fino a +55°C e un campo operativo in riscaldamento fino a -15°C di aria esterna, soddisfano molteplici condizioni operative. Sono disponibili inoltre numerose opzioni e accessori per rispondere alle esigenze di ogni impianto (come ad esempio: gruppi di pompaggio integrati).

Protezione e lunga durata nel tempo

Tutti i componenti del circuito frigorifero sono protetti dagli agenti atmosferici e assicurano la massima durata nel tempo.

Cicli di sbrinamento ottimizzati

La regolazione dell'unità nel periodo invernale ottimizza i cicli di sbrinamento per soddisfare la richiesta di raffreddamento dell'impianto, evitando cambi di

>> continua

funzionamento e perdita di efficienza, inoltre il trattamento idrofilico applicato sulle batterie facilita lo scarico dell'acqua rendendo i cicli di sbrinamento più efficaci.

Perfetto per la certificazione LEED

La serie WSAN-YSC4 PL soddisfa entrambi i prerequisiti 2 e 3 dell'area tematica Energia ed Ambiente. Rispetta inoltre i parametri del Credito 4 che consente di acquisire 2 punti (Leed 2009).

Conforme ai requisiti richiesti per gli incentivi fiscali

La serie WSAN-YSC4 PL rispetta i parametri di efficienza necessari per ottenere gli incentivi fiscali del Conto Termico 2.0, rispetta inoltre i requisiti della regione Piemonte.

Conforme ai requisiti del Regolamento Europeo 2281:2016

La serie WSAN-YSC4 PL è conforme ai più stringenti requisiti previsti dal Regolamento Europeo 2281:2016, entrati in vigore dal 01 Gennaio 2021.

“La nuova pompa di calore polivalente condensata ad aria WSAN-YSC4 PL è innovativa, ecologica e silenziosa. Consente la produzione contemporanea di acqua calda (fino a 55°C) e refrigerata ed è disponibile con potenze da 225 a 664 kW. L'impiego del refrigerante R32, garantisce un impatto ambientale ridotto. Massima attenzione è stata data alla riduzione delle emissioni sonore e all'efficienza stagionale, rendendo questo prodotto il riferimento del mercato". - ha spiegato **Marco Zannin** - Product manager Clivet.



Clivet Smart Living per raggiungere l'autosufficienza energetica

Clivet Smart Living è un sistema completo per la gestione del comfort e l'efficiamento energetico per il residenziale che integra le più innovative tecnologie, mettendo al centro il benessere delle persone

🕒 9 Aprile 2024

👤 Alessia Varalda

📁 Attualità, Comfort, Efficienza energetica, Rinnovabili



L'innovazione e la digitalizzazione sono elementi nei quali Clivet ha sempre investito, per rendere le proprie soluzioni ancora più efficienti, connesse e facilmente monitorabili. Negli ultimi anni, l'azienda ha intensificato i propri sforzi per coinvolgere sempre di più gli utenti finali e sensibilizzarli sull'importanza dell'indipendenza energetica. A [MCE 2024](#) abbiamo incontrato Luca Micheletto – Digital Solution Manager di Clivet che ci ha raccontato l'importanza dell'autosufficienza energetica e come ottenerla grazie a un sistema integrato.

>> **continua**

Raggiungere l'autosufficienza energetica

“Oggi si sente sempre più spesso parlare di transizione energetica, comfort sostenibile, rinnovabili, autosufficienza energetica. Termini che gli addetti ai lavori e i professionisti conoscono molto bene – sottolinea Luca Micheletto -. Ma che non sempre sono così chiari per l'utilizzatore finale. Noi di Clivet puntiamo a far comprendere il significato e i benefici derivanti dal dotare le abitazioni di un **sistema integrato di gestione del comfort e dell'energia**. In questi ultimi anni abbiamo purtroppo assistito ad aumenti incontrollati delle bollette energetiche. Proprio le tecnologie innovative consentono di ottenere il comfort ottimale, ottimizzando i consumi legati alla climatizzazione con l'obiettivo di raggiungere l'autosufficienza energetica e slegarsi dalle fluttuazioni del costo dell'energia.”



Luca Micheletto – Digital Solution Manager di Clivet a MCE 2024

Clivet Smart Living è la risposta a queste esigenze. Di fatto è un pacchetto completo per la gestione del comfort e l'efficientamento energetico per **appartamenti e abitazioni residenziali** che integra le più innovative tecnologie, mettendo al centro il benessere delle persone.

Clivet Smart Living per un comfort abitativo intelligente e consapevole

“Per Clivet, rendere una casa smart, significa assicurare il **miglior comfort abitativo** riducendo le spese energetiche al minimo” aggiunge Micheletto. Ma come raggiungere l'indipendenza energetica in una abitazione? Semplicemente attraverso l'integrazione di più tecnologie: pompa di calore, storage collegato ai pannelli fotovoltaici, energy management. “Ed è proprio qui che Clivet Smart living può fare la differenza”.

>> **continua**

Clivet Smart Living è un sistema modulare e componibile, che consente di acquistare separatamente e integrare nel tempo le varie unità in base alle esigenze delle abitazioni:

- **pompa di calore** per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria;
- sistema di rinnovo e **purificazione dell'aria** con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica;
- **Clivet Sinergy**, l'accumulatore di energia collegabile ai pannelli fotovoltaici per alimentare il sistema dedicato al comfort e fornire energia alle varie utenze domestiche;
- **termostati smart** dotati di sensori di temperatura e umidità relativa posizionati in ogni zona/stanza;
- **sensori di qualità dell'aria**, per assicurare un perfetto comfort, rilevando i valori di temperatura, umidità relativa, rumore ambiente, VOC, monossido di carbonio, anidride carbonica e metano, fornendo per ogni zona monitorata l'indice di qualità dell'aria;
- **terminali ambiente** silenziosi e dal design elegante
- **Control4 NRG**, l'assistente per la gestione intelligente del comfort e dell'energia.

Riscaldamento sostenibile con le pompe di calore

La pompa di calore rappresenta un'alternativa ecologica alla classica caldaia, dato che utilizza prevalentemente energia che proviene dall'aria esterna, da acqua di falda o dal calore del sottosuolo. Non solo, a differenza delle caldaie, questo dispositivo non si limita a riscaldare la casa durante l'inverno, ma è persino in grado di rinfrescarla durante la stagione più calda.

Clivet dispone di una [vasta gamma di pompe di calore](#) in grado di rispondere alle diverse esigenze abitative e installative: pompe di calore Refrigerant-Split, pompe di calore Monoblocco, pompe di calore Hydro-split composte di unità esterna e interna collegate idraulicamente tra loro.

Obiettivo autosufficienza energetica grazie allo storage

“Per raggiungere l'autosufficienza energetica è fondamentale che la casa sia in grado di **produrre autonomamente l'energia** e poterla sfruttare non solo durante le ore diurne” sottolinea Micheletto.

[Clivet Sinergy](#) è il sistema di **accumulo energetico** per immagazzinare l'energia elettrica prodotta dai pannelli fotovoltaici, consentendo agli impianti di climatizzazione in pompa di calore di lavorare in completa autonomia. Il sistema di accumulo permette un autoconsumo differito, evitando di sprecare l'energia prodotta. L'uscita di backup, senza limitazioni di potenza e capacità, garantisce inoltre continuità nell'erogazione dell'energia elettrica in caso di blackout.

>> **continua**

La casa diventa realmente smart con l'assistente Control4 NRG

Il cuore di Clivet Smart Living è **Control4 NRG**, l'assistente energetico che consente di gestire in piena sinergia tutti gli elementi collegati per massimizzare il comfort e l'efficienza, generando l'energia necessaria nella giusta quantità, solo dove e quando serve, per ogni locale, in base alle necessità di tutti gli occupanti.



“Attraverso un sistema di gestione e controllo centralizzato, come il Control4 NRG di Clivet, è possibile massimizzare il consumo energetico e puntare verso l'indipendenza energetica dell'abitazione. Il principio di funzionamento si basa sullo sfruttamento delle **due forme di accumulo** di cui si può dotare l'edificio. L'accumulo elettrico, disponibile con Clivet Sinergy, e quello termico – evidenzia Micheletto – utilizzando la pompa di calore in modo intelligente durante le ore di irraggiamento solare. Questo consente infatti di inseguire il fabbisogno di comfort della casa in base alla disponibilità di energia elettrica prodotta dal fotovoltaico, senza penalizzare la ricarica delle batterie”.

Grazie a diversi tasselli che compongono il sistema Clivet Smart Living è perfettamente integrabili tra loro, Clivet offre un sistema integrato per la **gestione e ottimizzazione del comfort** in linea con gli obiettivi europei di transizione energetica.



*Luca Micheletto - Digital Solution
Manager di Clivet*

Clivet Smart Living per raggiungere l'auto- sufficienza energetica

Oggi si sente sempre più spesso parlare di transizione energetica, comfort sostenibile, rinnovabili, autosufficienza energetica. Termini che gli addetti ai lavori e i professionisti conoscono molto, ma che non sempre sono così chiari per l'utilizzatore finale. Negli ultimi anni, Clivet ha intensificato i propri sforzi per coinvolgere sempre di più gli utenti finali e sensibilizzarli sull'importanza dell'indipendenza energetica. Dotare le abitazioni di un sistema integrato di gestione del comfort e dell'energia permette di ridurre i costi energetici che in questi anni hanno subito notevoli fluttuazioni.



[Leggi l'articolo](#)



Fondazione Milan pronta a correre la Milano Marathon 2024 per il programma Sport for All



I fondi raccolti saranno destinati ai progetti del programma Sport for All, che utilizza l'attività sportiva come mezzo di inclusione per giovani con disabilità

Milano, 3 aprile 2024 – **Fondazione Milan** è lieta di annunciare la propria partecipazione alla **Relay Marathon 2024**, cuore pulsante del Charity Program della Milano Marathon, che ha il principale obiettivo di raccogliere fondi per sostenere i progetti solidali delle associazioni partecipanti.

La Fondazione destinerà i fondi raccolti a sostegno del suo programma **Sport for All**, attraverso cui da anni si impegna a promuovere l'inclusione sociale e a offrire opportunità di sviluppo personale a giovani con disabilità attraverso l'attività sportiva.

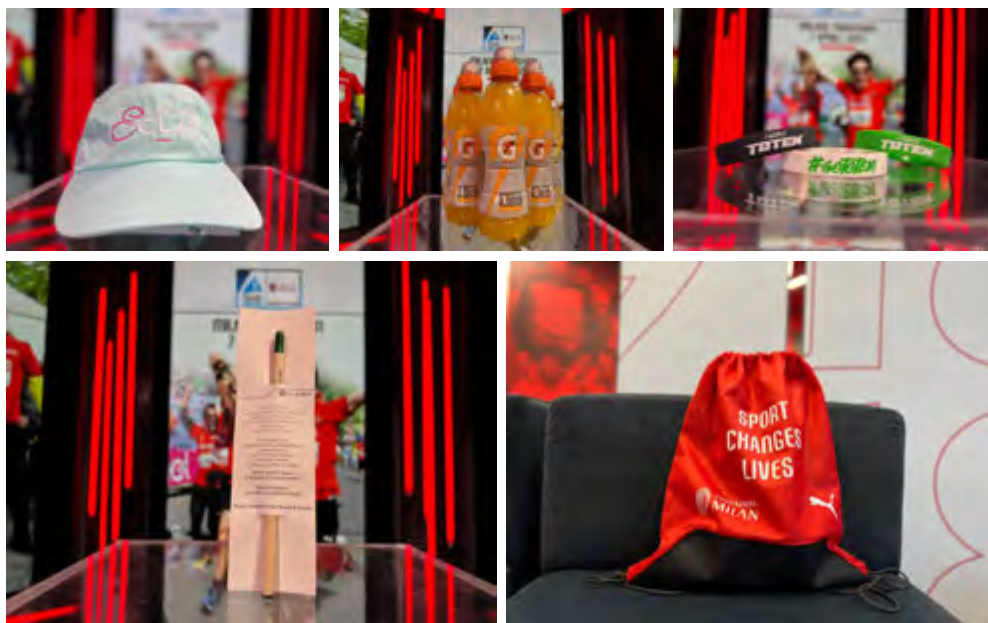
Alla sua sesta partecipazione, domenica 7 aprile, la charity rossonera schiererà ben **40 squadre**, composte da **160 runner**: un dispiegamento di forze che aumenta di anno in anno e che in questa edizione potrà contare anche sulla leggenda rossonera **Serginho**, oltre che di otto testimonial PUMA e quattro creator del team Esport **Reply Totem** che formeranno una squadra e interagiranno con i partecipanti lungo il percorso, collegandosi anche in diretta live e rendendo così sempre più unica e coinvolgente l'intera esperienza.

>> continua



Una delle novità di rilievo per quest'anno è infatti proprio la collaborazione tra Fondazione Milan e Reply Totem. In concomitanza con la maratona tradizionale, si terrà infatti anche una maratona di gaming, che vedrà alcuni gamer sfidarsi ai videogiochi Rocket League ed e-Football, arricchendo così ulteriormente uno degli eventi sportivi e benefici più distintivi per la città di Milano.

I partecipanti che sosterranno Fondazione Milan nella 22° edizione della Milano Marathon riceveranno in regalo uno speciale pacco gara, nel quale troveranno la maglia tecnica e la sacca per la corsa solidale **PUMA**, e tanti altri gadget donati da partner rossoneri come **Gatorade** e **Clivet**, insieme a quello di aziende donatrici come **Touche Éclat**.



Un ringraziamento speciale va all'associazione Ciao Robi, la cui missione riflette quella di Fondazione Milan, con un suo contributo sostanziale al programma Sport for All. Attraverso la sua donazione, l'associazione ha infatti permesso di **offrire borse di studio sportive a 30 bambini**, offrendo loro opportunità uniche di inclusione e divertimento.

>> continua



Rooftop Clivet Pack3i CSNX-iY: la soluzione per la qualità dell'aria in ambienti ad alto affollamento

Clivet

09/04/2024

Clivet propone CSNX-iY: la soluzione ideale per garantire **standard di qualità dell'aria eccellenti** in ambienti molto frequentati come **cinema, ristoranti, auditorium**.

A cura di: **Laura Murgia**



L'importanza di frequentare spazi sani e salubri al fine di tutelare la salute e garantire il benessere fisico, sociale e mentale degli occupanti è ormai riconosciuta. Come afferma l'organizzazione mondiale della sanità, e come attestano numerosi studi, **alla scarsa qualità dell'aria indoor è infatti correlato l'insorgere di malattie dell'apparato respiratorio**, nonché emicranie, stanchezza, congiuntiviti e difficoltà nell'attenzione e nel rendimento.

Il team R&D Clivet torna con una nuova soluzione pensata per rispondere in modo efficace a questo bisogno. Dopo la tecnologia Full Inverter con la serie CSRN-iY, presenta infatti i **nuovi rooftop CLIVETPack3i CSNX-iY**. Progettati **per applicazioni ad alto affollamento**, sono la soluzione ideale per luoghi densamente frequentati come cinema, ristoranti, auditorium, coprendo un range di capacità nominali da 40 kW a 120 kW con portate d'aria da 4.000 a 25.000 m³/h e offrendo la possibilità di gestire fino al 100% di aria esterna.

L'ottima qualità dell'aria è garantita dai **filtri elettronici ad alta efficienza iFD "Intense Field Dielectric"** che eliminano le particelle sospese nell'aria con efficienza ePM1 90%, **rimuovendo anche allergeni, polveri sottili, batteri e virus**. Le perdite di carico estremamente basse assicurano poi un **importante contenimento dei costi per ventilazione**.

I nuovi rooftop di Clivet sono stati ideati inoltre in ottica di rispetto dell'ambiente: grazie all'uso del **refrigerante ecologico R32 a basso GWP**, abbinato alla **riduzione e ottimizzazione della carica di refrigerante** ottenuta tramite una progettazione accurata dei componenti, il suo **impatto ambientale è ridotto di oltre l'80%**.

>> continua

Le unità CSNX-iY, dotate di **doppio circuito frigorifero** con compressori inverter, raggiungono i **più alti livelli di efficienze stagionali** del mercato, potendo contare anche sul **nuovo recupero termodinamico brevettato REVO** (Recovery EVOLution) effettuato direttamente su una porzione delimitata di batteria sorgente, che, attraversata dall'aria esausta, permette all'unità delle condizioni di funzionamento significativamente migliorate.



Principali caratteristiche di Rooftop Clivet Pack3i CSNX-iY:

- **tecnologia Full Inverter**
- **refrigerante R32**: carica ridotta (fino a -50%) e minore GWP rispetto a R410A (impatto ambientale -80%)
- nuovo recupero termodinamico brevettato CCK-REVO
- ottime prestazioni stagionali (SEER, SCOP fino al + 40% vs. ErP)
- filtrazione ad alta efficienza con **tecnologia iFD**
- **modalità silent e super silent** per assicurare il minimo impatto sonoro
- gestione intelligente del **freecooling**: il carico ambiente è soddisfatto senza accendere le risorse dell'unità, immettendo direttamente aria esterna in quantità adatta a rispettare i set point
- gestione elevate portate aria di rinnovo fino al 100%
- campo di funzionamento esteso **fino a -15°C** in riscaldamento
- **dispositivi per monitoraggio** ambiente avanzato
- **compattezza** che facilita l'installazione anche in spazi ridotti
- porta Modbus standard per la supervisione remota
- gestione avanzata di sistema tramite INTELLIAIR
- gamma di **accessori** per adattare il rooftop CSNX-iY a diverse caratteristiche dell'impianto
- prestazioni delle unità secondo gli standard Eurovent

Damiano Rossi, product manager di Clivet, commenta: *"Con questo nuovo progetto, Clivet rafforza la propria proposta sul mercato dei rooftop, offrendo una gamma completa ed estesa fino ai 350 kW e 60.000 m³/h d'aria. Proponendo refrigeranti ecologici, soluzioni per la qualità dell'aria innovative e tecnologie di recupero energetico brevettate, Clivet si conferma ancora una volta un passo avanti nel settore del condizionamento".*

TECNOLOGIE INDOOR AIR QUALITY

Unità rooftop progettate per applicazioni ad alto affollamento

CSNX-IY DI CLIVET È UNA SOLUZIONE INDICATA PER FORNIRE UN'ELEVATA QUALITÀ DELL'ARIA IN AMBIENTI TIPICAMENTE MOLTO FREQUENTATI COME CINEMA, RISTORANTI O AUDITORIUM. L'ALTA EFFICIENZA STAGIONALE E LA MIGLIOR QUALITÀ DELL'ARIA SONO GARANTITI DAL NUOVO RECUPERO TERMODYNAMICO BREVETTATO CCK-REVO E DALLA FILTRAZIONE ELETTRONICA AD ALTA EFFICIENZA CON TECNOLOGIA IFD



Principali caratteristiche

- Tecnologia Full Inverter (compressori, ventilatori)
- Refrigerante R32 -> carica ridotta (fino a -50%) e minore GWP rispetto a R410A (impatto ambientale -80%)
- Nuovo recupero termodinamico brevettato CCK-REVO
- Alte efficienze stagionali (SEER, SCOP fino a +40% vs. EER)
- Filtrazione ad alta efficienza con tecnologia IFD
- Nuove modalità silent e super silent per assicurare il minimo impatto sonoro
- Gestione intelligente del freecooling per soddisfare il carico ambientale senza accendere le risorse dell'unità (compressori) introducendo direttamente una quantità di aria esterna adatta per rispettare i set point
- Gestione elevata portata aria di rinnovo fino al 100%
- Campo di funzionamento esteso fino a -15°C in riscaldamento
- Dispositivi per monitoraggio ambiente avanzato
- Maggiore compattezza per favorire l'installazione anche in spazi ridotti
- Porta Modbus standard per la supervisione remota
- Gestione avanzata di sistema attraverso iBellaIR
- Ampia gamma di accessori per adattare il rooftop CSNX-IY alle più svariate caratteristiche dell'impianto
- Prestazioni delle unità secondo gli standard Eurovent: una nuova conferma di qualità ed efficienza

L'organizzazione mondiale della sanità ribadisce l'importanza di frequentare ambienti salubri e sanificati, per tutelare la salute, promuovere il benessere fisico, sociale e mentale dei suoi occupanti. Numerosi studi dimostrano infatti che la qualità dell'aria indoor previene le malattie dell'apparato respiratorio, malesseri quali emicranie, stanchezza, congiuntiviti e migliora il grado di attenzione e di rendimento. Il team R&D Clivet, per rispondere a queste necessità, dopo aver introdotto la tecnologia Full Inverter fino a 160 kW con la serie CSRN-IY, ha progettato i nuovi rooftop ClivetPack3i CSNX-IY per applicazioni ad alto affollamento. La nuova linea è ideale per luoghi molto affollati come cinema, ristoranti, auditorium, coprendo un range di capacità nominali da 40 kW a 120 kW con portate d'aria da 4.000 a 25.000 m³/h e offrendo la possibilità di gestire fino al 100% di aria esterna. I filtri elettronici ad alta efficienza IFD "Intense Field Dielectric", offrono un'elevata qualità dell'aria, rimuovendo quasi del tutto le particelle sospese nell'aria, compresi allergeni, polveri sottili, batteri e virus e contenendo i costi per ventilazione grazie alle bassissime perdite di carico. L'adozione del refrigerante ecologico R32 a basso GWP, combinata con la diminuzione e l'ottimizzazione della carica di refrigerante, rag-

giunta attraverso l'attenta progettazione di ogni singolo componente, consente di ridurre notevolmente anche l'impatto ambientale. Le unità CSNX-IY, dotate di doppio circuito frigorifero con compressori inverter, si pongono ai vertici del mercato per le efficienze stagionali, anche grazie al nuovo recupero termodinamico brevettato REVO (Recovery EVolution) effettuato direttamente su di una porzione delimitata di batteria sorgente, che, attraversata dall'aria esausta, assicura un immediato miglioramento delle condizioni di funzionamento dell'unità, con conseguente aumento della potenza resa e dell'efficienza globale di macchina. Damiano Rossi, product manager, ha commentato: "con questo nuovo progetto, Clivet rafforza la propria proposta sul mercato dei rooftop, offrendo una gamma completa ed estesa fino a 350 kW e 60.000 m³/h d'aria. Proponendo refrigeranti ecologici, soluzioni per la qualità dell'aria innovative e tecnologie di recupero energetico brevettate, Clivet si conferma ancora una volta un passo avanti nel settore del condizionamento. Soluzioni e tecnologie dunque messe a servizio dell'efficienza e del confort per le persone in applicazioni a medio, alto affollamento, come centri commerciali, sale cinema, sale ristoranti, aree produttive nonché applicazioni a tutta aria esterna come le cucine industriali". ■

Pompe di calore con refrigerante naturale R-290

Clivet presenta le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 (già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-gas) che assicurano elevate prestazioni e temperature paragonabili a una caldaia, nel massimo rispetto per l'ambiente.

Negli stabilimenti e nei centri di ricerca e sviluppo Clivet si impegna costantemente a salvaguardare la natura, progettando soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. In questa ottica sono state sviluppate le nuove serie di pompe di calore con refrigerante naturale R-290 caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale ($GWP = 3$) e da eccellenti proprietà termodinamiche. In particolare:

- Edge F: pompa di calore monoblocco aria-acqua residenziale, versatile, compatta e silenziosa, con tecnologia inverter da 4 a 15 kW, per il riscaldamento, il

raffreddamento e l'acqua calda sanitaria, ideale anche per le sostituzioni con temperatura dell'acqua prodotta di 75 °C.

- Cervino: monosplit aria-aria, con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) / A++ (Caldo), nuova estetica elegante, potenza sonora 53 dB(A).

- Pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+: AQUA F con capacità 100 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 54 dB(A) e AQUA Pro con capacità 190 e 300 litri, livello di temperatura fino a 65 °C in sola pompa di calore, potenza sonora da 53 dB(A) a 55 dB(A).

- Thunder: pompa di calore reversibile raffreddata ad aria da 40 a 80 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll e ventilatori assiali di ultima generazione.



Qualità dell'aria, climatizzazione e comfort con impianti smart e multifunzione



11/04/2024 - Nuove pompe di calore con refrigerante R-290 per il residenziale, il terziario e l'industria; sistemi innovativi di climatizzazione che integrano diverse funzioni; un sistema di smart home per gestire gli impianti e monitorare i consumi.

Sono le novità tecnologiche per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia che Clivet ha presentato a MCE 2024 e che uno dei responsabili tecnici dell'azienda ci ha raccontato, accompagnandoci in uno stand molto vivace e affollato di visitatori.

Clivet ha portato in fiera i risultati della sua costante ricerca e progettazione di soluzioni di climatizzazione con una visione a ciclo di vita completo. Elemento centrale di questo processo è il refrigerante naturale R-290.

L'azienda ha presentato le nuove serie di pompe di calore con R-290:

- **Thunder**, pompa di calore aria-acqua per destinazioni multifamiliari e commerciali, di tipo modulare;
- **Edge F e Edge PRO**, pompa di calore aria-acqua residenziale versatile, compatta e silenziosa;
- **Cervino**, nuovo sistema monosplit aria-aria con unità interne a parete per applicazioni residenziali;
- **AQUA F e AQUA PRO**, pompe di calore per acqua calda sanitaria in classe A+.



>> continua

Per le situazioni in cui si voglia **limitare l'investimento iniziale**, Clivet consente di creare un sistema di climatizzazione completo molto semplice dal punto di vista impiantistico che si ottiene abbinando i Mono e MultiSplit con le pompe di calore per acqua calda sanitaria AQUA F e AQUA PRO in R-290.

Tra i sistemi presentati in anteprima a MCE, l'azienda ci ha illustrato una interessantissima **innovazione in area Chiller e pompe di calore idroniche** per il terziario e l'industria: una gamma completa di sistemi per la qualità dell'aria, elemento fondamentale per la salute e il benessere delle persone.

Si tratta del nuovo Fresh Large EVO per il **rinnovo e la purificazione dell'aria** con tecnologia full inverter, recupero termodinamico e filtrazione elettronica per applicazioni light commercial (come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari), di ELFOFresh EVO per il residenziale e i rooftop con refrigerante ecologico R32, tecnologia inverter e recupero brevettato REVO, e delle unità di trattamento aria igieniche certificate TÜV SÜD AQX.

Infine, nello stand dell'azienda abbiamo toccato con mano **Clivet Smart Living**, il sistema di gestione del comfort e dell'energia modulare e componibile per il residenziale, che consente di acquistare separatamente e integrare nel tempo, in base alle esigenze delle abitazioni, le diverse unità: pompa di calore, sistema di rinnovo e purificazione aria, controlli, terminali ambiente, accumulo di energia elettrica.

Un sistema analogo è disponibile per la gestione degli impianti di medie e grandi dimensioni, sia in ambito comfort che in processi industriali; si tratta di **Clivet Smart Building con INTELLIPLANT** dedicato alla gestione efficiente degli impianti idronici centralizzati (pompe di calore, chiller, multifunzione e gruppi di pompaggio) ed **INTELLIAIR** per la gestione centralizzata delle unità di condizionamento autonomo Roof-Top e aria primaria Zephir in applicazioni del terziario (come centri commerciali, cinema multisala).

Scopri
Clivet Spa su  ExpoClima®



Fresh Large EVO l'unità di rinnovo aria che semplifica l'impianto di climatizzazione, aumentandone l'efficienza energetica.

Prodotto selezionato MCE EXCELLENCE AWARDS 2024

Clivet prosegue il suo impegno, nel rispetto dei principi dettati dall'IAQ, ampliando ancora la sua gamma di soluzioni innovative per il ricambio, la purificazione e la sanificazione dell'aria. L'ultima novità che sarà presentata a MCE 2024 è **Fresh Large EVO, l'unità di rinnovo aria a tutta aria esterna con recupero termodinamico attivo, refrigerante ecologico R-32, tecnologia full inverter e filtrazione elettronica, che semplifica l'impianto di climatizzazione a ciclo annuale e ne aumenta l'efficienza energetica.**

Fresh Large EVO sfrutta infatti la tecnologia del recupero termodinamico attivo non solo per coprire completamente il carico di ventilazione ma anche per fornire un contributo al soddisfacimento del fabbisogno termico dell'edificio.

Fresh Large EVO – CISDN-Y EF 1 S, disponibile con portate aria da 350 a 2500 m³/h, è ideale per applicazioni nel commerciale, nel terziario e nel residenziale di elevata superficie, e si caratterizza per:

- Refrigerante R-32, che presenta un basso GWP (Global Warming Potential) e assicura ottime prestazioni in condizioni estreme, carica di refrigerante ridotta e alto coefficiente di scambio termico.
- Efficiente recupero energetico dell'aria espulsa con basso assorbimento del ventilatore grazie al recupero termodinamico attivo.
- Tecnologia Full inverter, che ottimizza le prestazioni dell'unità anche a carico parziale garantendo elevate efficienze in qualsiasi periodo dell'anno.
- Contributo al soddisfacimento dei carichi interni anche a temperature estreme.

- Massima efficienza di filtrazione con filtri elettronici iFD (ISO 16890 ePM1 90%), che garantiscono alta qualità dell'aria e allo stesso tempo bassi consumi per ventilazione.
- Assenza di contaminazione tra i flussi d'aria estratta e immessa.
- Gestione intelligente del freecooling e della qualità dell'aria ambiente.
- Struttura in EPP per il massimo comfort acustico e isolamento termico, nonché facilità di trasporto ed installazione.
- Campo di funzionamento esteso fino a -20°C in riscaldamento.
- Facile progettazione dell'impianto grazie al fatto che tutti i componenti sono già montati a bordo macchina.
- Soluzioni di controllo e monitoraggio remote avanzate.

Il commento del product manager Damiano Rossi

"Il nuovo Fresh Large EVO rappresenta un ulteriore passo in avanti nel mondo del HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning) in direzione della qualità dell'aria e dell'efficienza.

Grazie al distintivo recupero termodinamico con tecnologia full inverter e filtrazione iFD, rappresenta la soluzione ideale per applicazioni come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, siano essi di nuova costruzione o già esistenti.

Il suo impiego è garanzia di semplificazione dell'impianto, efficienza per tutto l'anno, nonché di elevata qualità dell'aria, a vantaggio non solo del gestore dell'impianto ma anche e soprattutto delle persone che possono vivere, lavorare, studiare, in maniera efficiente e confortevole in un ambiente salubre e sicuro."

La casa ordine

V I V E R E C O N S T I L E

Speciale OUTDOOR



Clivet – il futuro è full-electric

APRILE 29, 2024 CASA adv, ecosostenibile, elettrodomestici, smart home,

by Redazione

La soluzione per tutti i tipi di impianti di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria, pensata specificatamente per applicazioni residenziali e perfetta per le ristrutturazioni.

Un sistema dotato di pompa di calore aumenta il livello energetico di un'abitazione, assicurando un comfort ottimale in ogni stagione. Infatti, la sua versatilità consente di utilizzarlo sia per il riscaldamento invernale che per una piacevole climatizzazione estiva. All'efficienza, in più, si abbina il rispetto dell'ambiente.

>> continua

È in quest'ottica che **Clivet** presenta i nuovi modelli di pompe di calore monoblocco aria/acqua **Edge F** e **Edge PRO** che uniscono elevate proprietà termodinamiche a un bassissimo indice d'impatto ambientale ($GWP = 3$): la nuova linea residenziale a **R-290** (propano) che assicura alte prestazioni, tutelando la natura e con un pratico sistema di monitoraggio dell'energia.

Edge F di Clivet.



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Edge F (WiSAN-PME 1 S) è davvero innovativa: è una pompa di calore monoblocco condensata ad aria per installazione esterna, dotata di refrigerante di ultima generazione R-290. Ideale per applicazioni residenziali, è disponibile in 7 grandezze da 4 a 15 kW. Inoltre, presenta numerosi plus. È particolarmente **indicata in caso di ristrutturazioni e per tutti i tipi d'impianti di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria**: i suoi rendimenti garantiscono la classe **A++** in Media Temperatura (55 °C acqua in mandata) e classe **A+++** in riscaldamento in Bassa Temperatura (35 °C acqua in mandata). È efficace anche in raffrescamento con valori di **SEER fino a 5,86** ed è **salvaspazio**, viene infatti installata all'esterno e non richiede un'unità interna.

I suoi **limiti di funzionamento sono tra i più estesi sul mercato**, assicurando un riscaldamento

>> continua

interno con -25°C all'esterno e acqua a 75°C con -10°C di aria esterna (rendendola un'ottima alternativa alle caldaie tradizionali). Il livello di **silenziosità** è molto elevato, con 2 modalità di funzionamento sviluppate volutamente per aumentare il comfort acustico – potenza sonora da 56 dB (A) a 69 dB (A) – oltre ad essere **modulare**: è possibile combinare fino a 6 unità in cascata.

Il **sistema di controllo** è dotato di un'interfaccia a colori che rende intuitivo il suo utilizzo e, grazie ai numerosi accessori abbinabili, alla pompa e al vaso d'espansione integrati, garantisce l'installazione personalizzabile a qualsiasi esigenza impiantistica. A livello tecnologico, è predisposta alla connessione **Wi-Fi** per il collegamento con l'**APP dedicata**, con cui gestire tutte le sue azioni principali, e dimostra una grande versatilità applicativa (oltre ad attenzione all'ambiente) con la funzione **Smart-grid**, studiata per il funzionamento all'interno di una rete elettrica evoluta e/o in abbinamento a un sistema fotovoltaico.

Edge F grazie alla compatibilità con **Control4 NRG** fa anche parte del concetto **Clivet Smart Living**, pensato per ottimizzare i consumi – grazie a un controllo unico e centralizzato per una gestione intelligente – in grado di governare l'intero sistema garantendo elevate prestazioni, semplicità d'utilizzo e miglioramento del comfort in ogni condizione ambientale. **Edge PRO**, invece, unisce le caratteristiche di Edge F con una silenziosità ai vertici del mercato, una nuova estetica ALTODesign ed efficienza ancora maggiore nella produzione acqua ad altissima temperatura. ↑

Edge F di Clivet e il modulo idronico EASYTank.



>> continua

IL MODULO IDRONICO

Di cosa si tratta? È il componente che funge da interfaccia tra la pompa di calore e il sistema di distribuzione dell'acqua, consentendo un efficace trasferimento di calore per il riscaldamento o il raffreddamento degli ambienti.

EASYTank è il modulo idronico abbinabile alla pompa di calore Edge F e alla famiglia di sistemi Edge. È facile da installare e ottimizza gli spazi, in più i suoi collegamenti con l'unità esterna avvengono solo attraverso tubazioni idrauliche; quindi, non necessita di una licenza F-GAS. Garantisce il comfort della pompa di calore in estate e in inverno, oltre all'acqua calda sanitaria, grazie all'accumulo integrato da 190 e 250 litri, oltre a un'ampia gamma di accessori integrati.

clivet.com

Edge PRO di Clivet.



SOLUZIONI PER L'INSTALLATORE

Pompe di calore con refrigerante naturale R-290

2711 contatti registrati, 1 party serale con oltre 400 clienti e partner, 3 eventi di lancio prodotto: Thunder con i giocatori di AC Milan Noah Okafor, Tommaso Pobega, Marco Sportiello e Filippo Terracciano, Fresh Large EVO con il campione del Giro d'Italia Ivan Basso con il Trofeo senza fine e la Maglia Rosa, Edge PRO con le leggende del calcio Daniele Massaro e Franco Baresi, 1000 alberi che verranno piantati grazie ai visitatori dello stand Clivet a MCE.

Grande interesse dei professionisti del comfort sostenibile in particolare per i 3 prodotti lanciati.



THUNDER

Nuova pompa di calore reversibile full inverter da 40 a 85 kW che utilizza il refrigerante naturale R-290 (GWP 3), presentata a pochi giorni dall'approvazione della nuova direttiva F-Gas che vieterà l'utilizzo di refrigeranti con GWP superiore a 150 per le pompe di calore al di sotto dei 50kW già dalla fine del 2026. Thunder (nella foto) è progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali.

FRESH LARGE EVO

Fresh Large EVO è l'unità di VMC che garantisce aria pura negli edifici, premiata agli MCE Excellence Awards 2024. Il commento di Stefano Bellò, AD Clivet: "Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Il nuovo Fresh Large EVO è un grande passo avanti nel mondo dell'HVAC in direzione della qualità dell'aria e dell'efficienza. Grazie al recupero termodinamico con tecnologia full inverter e filtrazione iFD, è la soluzione ideale per applicazioni come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, di nuova costruzione o già esistenti. Il suo impiego semplifica l'impianto, ne migliora l'efficienza e la qualità dell'aria, a vantaggio soprattutto delle persone che possono vivere, lavorare, studiare, in maniera efficiente e confortevole in un ambiente salubre e sicuro".

Edge PRO

Nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 35 kW con refrigerante naturale R-290 (GWP 3) per il riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali, anche come alternativa alle caldaie tradizionali. Garantisce limiti di funzionamento tra i più estesi sul mercato, Classe energetica A+++ in riscaldamento sia con acqua a bassa temperatura (35°C acqua in mandata) che a media temperatura (55°C acqua in mandata), massima silenziosità e nuova estetica ALTODesign, che coniuga eleganza e funzionalità.

www.clivet.com

Corriere Alpi

Quotidiano Data 03-04-2024
 Pagina 24
 Foglio 1

WELFARE ALLA CLIVET

Scuola chiusa per le vacanze Figli dei dipendenti in azienda

FELTRE

Scuole chiuse per l'ultimo giorno di vacanze pasquali? Clivet invita i figli dei dipendenti a trascorrere una giornata in azienda per avvicinarli alla realtà dove i genitori lavorano abbinando tante attività divertenti. È successo ieri nello stabilimento di Villapaiera con oltre 90 tra bambini e bambine che hanno varcato la soglia dell'azienda. Un'iniziativa di welfare con cui Clivet ha voluto supportare in maniera con-

creta i genitori che lavorano e devono al tempo stesso occuparsi dei figli, quando le attività scolastiche sono sospese.

Alle 8 i giovani ospiti sono arrivati accompagnati da papà e/o mamma. Qui sono stati accolti da uno staff di animatori che li ha intrattenuti durante tutta la giornata, iniziando con la presentazione e la visita dell'azienda per conoscere più da vicino il luogo di lavoro dei genitori. Poi tutti in mensa e nel pomeriggio giochi e attività ricreative fino alle 17 quando, al termine di un momento di spensieratezza insieme a

molti coetanei, i partecipanti sono tornati a casa con i loro genitori, felici di aver condiviso un'esperienza così particolare. Un'esperienza che ha visto coinvolto anche il tessuto locale con Lattebusche, che ha offerto una sana merenda a base di yogurt, e alla Polizia Locale che ha reso sicuri gli spostamenti dei piccoli visitatori.

«Siamo molto contenti della riuscita di questa giornata organizzata dalla nostra azienda che ha mostrato, in forma tangibile, la vicinanza al personale ed ha offerto un ulteriore segno di riconoscenza per l'im-

pegno profuso dai dipendenti, leva determinante del proprio successo», commenta la responsabile del personale Elisa Demontis. «Sosteniamo la necessità della conciliazione tra lavoro e famiglia che rappresenta un fondamentale cardine per la serenità dei lavoratori. Siamo convinti di promuovere diverse iniziative che seguono questa direzione, tra cui smart working, permessi aggiuntivi per il congedo di paternità, bonus per l'asilo nido. Inoltre, desideriamo impegnarci ulteriormente nel lancio di attività mirate al benessere dei dipendenti.»



I figli dei dipendenti Clivet ieri in azienda dove hanno trascorso l'intera giornata

**ExpoClima®**

Il primo portale web dedicato esclusivamente agli operatori della climatizzazione

**Clivet Spa**

08.04.2024

Clivet Kids Open Day: un'iniziativa proposta dall'azienda di Feltre per il benessere lavorativo dei dipendenti!

Il 2 aprile (ultimo giorno delle vacanze pasquali per la scuola) 90 bambini, tra i 3 e i 12 anni, hanno trascorso l'intera giornata in Clivet, iniziativa che s'inserisce nel ricco calendario di attività legate al welfare aziendale. Con questo evento l'azienda ha voluto supportare in maniera concreta i genitori che lavorano e devono al tempo stesso occuparsi dei figli, quando le attività scolastiche sono sospese.

Alle 8:00 i giovani ospiti sono arrivati in Clivet accompagnati da papà e/o mamma. Qui sono stati accolti da uno staff di animatori che li ha intrattenuti durante tutta la giornata, iniziando con la presentazione e la visita dell'azienda per conoscere più da vicino il luogo di lavoro dei genitori. Poi tutti in mensa e nel pomeriggio giochi e attività ricreative fino alle 17:00 quando, al termine di un momento di spensieratezza insieme a molti coetanei, i partecipanti sono tornati a casa con papà e/o mamma, felici di aver condiviso un'esperienza così particolare.

Un'esperienza che ha visto coinvolto anche il tessuto locale con Lattebusche, che ha offerto una sana merenda a base di yogurt, e alla Polizia Locale che ha reso sicuri gli spostamenti dei piccoli visitatori.

Commenta Elisa Demontis HR manager Clivet: "Siamo molto contenti della riuscita di questa giornata organizzata dalla nostra azienda che ha mostrato, in forma tangibile, la vicinanza al personale ed ha offerto un ulteriore segno di riconoscenza per l'impegno profuso dai dipendenti, leva determinante del proprio successo. Sosteniamo la necessità della conciliazione tra lavoro e famiglia che rappresenta un fondamentale cardine per la serenità dei lavoratori e consente a tutti di operare con responsabilità, ottenendo il miglior profitto e le massime soddisfazioni. In Clivet le persone sono al centro dell'azienda, rappresentano infatti il vero capitale: il loro benessere è un obiettivo importante per garantire le migliori condizioni lavorative. Siamo pienamente convinti di promuovere diverse iniziative che seguono questa direzione, tra cui smart working, permessi aggiuntivi per il congedo di paternità, bonus per l'asilo nido. Inoltre, desideriamo impegnarci ulteriormente nel lancio di attività mirate al benessere dei dipendenti.

Belluno
 IL GAZZETTINO

 Quotidiano Data: **04-04-2024**
 Pagina: **6**
 Foglio: **1**

Giochi e merenda, family-day alla Clivet

FELTRE

Le porte dell'azienda Clivet di Villapaiera si aprono per i figli dei dipendenti. Il 2 aprile (ultimo giorno delle vacanze pasquali per la scuola) 90 bambini, tra i 3 e i 12 anni, figli di dipendenti dell'azienda di Feltre hanno trascorso l'intera giornata in Clivet, iniziativa che s'inserisce nel ricco calendario di attività legate al welfare aziendale. Con questo evento l'azienda ha voluto supportare in maniera concreta i genitori che lavorano e devono al tempo stesso occuparsi dei figli, quando le attività scolastiche sono sospese. Alle 8 i giovani ospiti sono arrivati in Clivet accompagnati da papà e/o mamma. Qui sono stati accolti da uno

staff di animatori che li ha intrattenuti durante tutta la giornata, iniziando con la presentazione e la visita dell'azienda per conoscere più da vicino il luogo di lavoro dei genitori. Poi tutti in mensa e nel pomeriggio giochi e attività ricreative fino alle 17 quando, al termine di un momento di spensieratezza insieme a molti coetanei, i partecipanti sono tornati a casa con papà e/o mamma, felici di aver condiviso un'esperienza così particolare. Un'esperienza che ha visto coinvolto anche il tessuto locale con Lattebusche, che ha offerto una sana merenda a base di yogurt, e alla Polizia Locale che ha reso sicuri gli spostamenti dei piccoli visitatori. «Siamo molto contenti della riuscita di questa giornata organizzata dal-

la nostra azienda che ha mostrato, in forma tangibile, la vicinanza al personale ed ha offerto un ulteriore segno di riconoscenza per l'impegno profuso dai dipendenti, leva determinante del proprio successo - commenta Elisa Demontis risorse umane (Human Resources manager) Clivet -. Sosteniamo la necessità della conciliazione tra lavoro e famiglia che rappresenta un fonda-

mentale cardine per la serenità dei lavoratori e consente a tutti di operare con responsabilità, ottenendo il miglior profitto e le massime soddisfazioni». E sottolinea: «In Clivet le persone sono al centro dell'azienda, rappresentano infatti il vero capitale: il loro benessere è un obiettivo importante per garantire le migliori condizioni lavorative. Siamo pienamente convinti di promuovere diverse iniziative che seguono questa direzione, tra cui smart working, permessi aggiuntivi per il congedo di paternità, bonus per l'asilo nido. Inoltre, desideriamo impegnarci ulteriormente nel lancio di attività mirate al benessere dei dipendenti».

E.S.
LA RIPRODUZIONE È VIETATA

ELISA DEMONTIS
(RISORSE UMANE)
«SOSTENIAMO
LA NECESSITÀ
DI CONCILIAZIONE
LAVORO E FAMIGLIA»



Clivet Kids Open Day: un'iniziativa per il benessere dei dipendenti

Redazione 8 aprile 2024



La scuola è chiusa per le Vacanze Pasquali? E i bambini cosa fanno? Ci ha pensato **Clivet**, facendo trascorrere ai figli dei dipendenti (dai 3 ai 12 anni) una giornata di svago e divertimento nell'azienda dove lavorano mamma o papà.

Il 2 aprile (ultimo giorno delle vacanze pasquali per la scuola) 90 bambini, tra i 3 e i 12 anni, hanno trascorso l'intera giornata in **Clivet**, iniziativa che s'inserisce nel ricco calendario di attività legate al welfare aziendale. Con questo evento l'azienda ha voluto supportare in maniera concreta i genitori che lavorano e devono al tempo stesso occuparsi dei figli, quando le attività scolastiche sono sospese.

Alle 8:00 i giovani ospiti sono arrivati in Clivet accompagnati da papà e/o mamma. Qui sono stati accolti da uno staff di animatori che li ha intrattenuti durante tutta la giornata, iniziando con la presentazione e la visita dell'azienda per conoscere più da vicino il luogo di lavoro dei genitori. Poi tutti in mensa e nel pomeriggio giochi e attività ricreative fino alle 17:00 quando, al termine di un momento di spensieratezza insieme a molti coetanei, i partecipanti sono tornati a casa con papà e/o mamma, felici di aver condiviso un'esperienza così particolare.

Un'esperienza che ha visto coinvolto anche il tessuto locale con Lattebusche, che ha offerto una sana merenda a base di yogurt, e alla Polizia Locale che ha reso sicuri gli spostamenti dei piccoli visitatori.

Commenta **Elisa Demontis HR manager Clivet**: «Siamo molto contenti della riuscita di questa giornata organizzata dalla nostra azienda che ha mostrato, in forma tangibile, la vicinanza al personale ed ha offerto un ulteriore segno di riconoscenza per l'impegno profuso dai dipendenti, leva determinante del proprio successo. Sosteniamo la necessità della conciliazione tra lavoro e famiglia che rappresenta un fondamentale cardine per la serenità dei lavoratori e consente a tutti di operare con responsabilità, ottenendo il miglior profitto e le massime soddisfazioni. In Clivet le persone sono al centro dell'azienda, rappresentano infatti il vero capitale: il loro benessere è un obiettivo importante per garantire le migliori condizioni lavorative. Siamo pienamente convinti di promuovere diverse iniziative che seguono questa direzione, tra cui smart working, permessi aggiuntivi per il congedo di paternità, bonus per l'asilo nido. Inoltre, desideriamo impegnarci ulteriormente nel lancio di attività mirate al benessere dei dipendenti.»

Scopri
Clivet Spa su  ExpoClima®



CERVINO: il MONOSplit con unità interna a parete ALTODesign e refrigerante naturale R-290, che unisce elevate prestazioni e massimo rispetto per l'ambiente.

CERVINO il MONOSplit aria-aria di Clivet, con unità interne a parete per applicazioni residenziali, classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo), si caratterizza per la raffinata estetica e grande silenziosità (con potenza sonora di 53 dB(A)). È progettato per una gestione intuitiva attraverso lo smartphone, utilizzando l'App NetHome Plus o gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant.

Il design unico, caratterizzato dal pannello ALTODesign, dalle linee decise ed eleganti con finitura opaca, permette un'armoniosa integrazione in qualsiasi arredamento. La tecnologia impiegata assicura la massima attenzione all'ambiente, al futuro, al comfort e alla salute delle persone: il refrigerante R-290 è infatti un gas naturale, dalle ottime proprietà termodinamiche, conforme ai più stringenti requisiti delle normative europee. Il flusso d'aria multidirezionale consente una regolazione elettronica precisa (anche tramite il telecomando) delle alette in entrambe le direzioni, sia in orizzontale che in verticale, garantendo un ambiente confortevole. Con la funzione Follow-Me il comfort ti raggiunge sul divano! Grazie al sensore di temperatura presente nel telecomando del CERVINO, l'unità è in grado di gestire al meglio la temperatura richiesta proprio nell'area della stanza in cui ti trovi.

CERVINO è inoltre dotato di un sistema di purificazione avanzato che contribuisce a salvaguardare la salute degli individui grazie a:

- un filtro ad alta densità, lavabile e riutilizzabile, che rimuove polvere e microbi, garantendo la protezione degli altri filtri;
- un filtro catalizzatore a freddo che decompone i gas pericolosi, come i VOC, in sostanze inerti come l'H₂O o il biossido di carbonio e limita anche gli odori;
- un filtro a carboni attivi, che assorbe chimicamente micro-particelle e batteri, purificando l'aria ed eliminando gli odori;
- un filtro agli ioni d'argento, che rilascia continuamente ioni d'argento per eliminare fino al 99% dei batteri dell'aria, limitando la loro crescita e proliferazione, attivo anche contro i virus.

Il commento del Product Manager Andrea Agnoletto

"CERVINO è il sistema MONOSplit con refrigerante ecologico R-290 ad altissima efficienza energetica in A+++ / A++. Il pannello ALTODesign, sviluppato da Clivet e interamente disegnato in Italia, ha dalle linee decise, eleganti e una finitura opaca che lo rendono adatto a ogni arredamento: è un connubio tra bellezza e raffinatezza, due caratteri distintivi del nostro Paese. Il suo funzionamento silenzioso, il flusso dell'aria multidirezionale, la funzione Follow-Me e l'avanzato sistema di purificazione assicurano il massimo comfort, proteggendo la salute degli utilizzatori."

SPINchiller⁴ PL: la nuova pompa di calore polivalente per installazione esterna di Cliv

Clivet

29/05/2024

Clivet presenta SPINchiller⁴ PL (WSAN-YSC4 PL): la **pompa di calore polivalente condensata ad aria** e progettata per l'installazione esterna, dotata della **tecnologia Multiscroll** e del **refrigerante R32**.

A cura di: **Federica Arcadio**



La serie WSAN-YSC4 PL nasce per **soddisfare il fabbisogno contemporaneo di acqua calda e refrigerata** negli impianti a quattro tubi.

Viene proposta nella **versione energetica Excellence (EXC)**, che assicura alti standard di efficienza in tutte le modalità di funzionamento, garantendo un range di capacità compreso tra 225 e 664 kW.

Molti i punti di forza di questa soluzione, fra cui il **basso impatto ambientale** grazie all'utilizzo del **refrigerante R32 a basso GWP** (Global Warming Potential = 675) e l'**elevata adattabilità**. SPINchiller⁴ PL ha infatti una **modulazione di capacità fino a 6 gradini**, produce acqua calda fino a +55°C e ha campo operativo in riscaldamento fino a -15°C di aria esterna.

Questa pompa di calore si caratterizza inoltre per la **possibilità di integrare opzioni aggiuntive e accessori**, oltre che per l'**implementazione di diverse tecnologie**:

- Tecnologia **Multiscroll**,
- **Ventilatori EC** ad alta efficienza energetica,
- **regolazione continua della velocità**.

Innovazioni queste che permettono di **fornire all'impianto solo l'apporto di energia richiesto**, seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione e assicurare efficienza con conseguente **riduzione dei costi di gestione**.

La nuova serie di Clivet **garantisce silenziosità**, ed è proposta in due versioni: con insonorizzazione compressori e super silenziosa.

>> **continua**

La **protezione dei componenti del circuito frigorifero** dagli agenti atmosferici e l'**ottimizzazione dei cicli di sbrinamento** completano i vantaggi offerti dalla pompa di calore SPINchiller⁴ PL.

La serie WSAN-YSC4 PL **risponde ai requisiti di efficienza richiesti per l'accesso agli incentivi fiscali** del Conto Termico 2.0, è conforme a quanto previsto dal Regolamento Europeo 2281:2016 ed è adatta alla certificazione LEED.

WSAN-YSC4 PL con la nuova pompa di calore polivalente

2 Maggio 2024



Spinchiller⁴ PL WSAN-YSC4 PL è la nuova pompa di calore polivalente condensata ad aria da 225 a 664 kW per la produzione contemporanea di acqua calda e refrigerata. Refrigerante R32 – Acqua calda fino a 55°C – Gestione fino a 7 unità in cascata.

La serie **WSAN-YSC4 PL**: la pompa di calore polivalente condensata ad aria per installazione **esterna**, dotata della **tecnologia Multiscroll** e del **refrigerante R32**, è la migliore soluzione per soddisfare il **fabbisogno contemporaneo di acqua calda e refrigerata** negli impianti a quattro tubi (**Configurazione 4T**).

È disponibile nella versione energetica **Excellence (EXC)**, con un'elevata efficienza in tutte le modalità di funzionamento: **SEER fino a 4,94 e SCOP fino a 4,01**, in un range di capacità compreso tra **225 e 664 kW**.

Punti di forza di Spinchiller⁴ PL (WSAN-YSC4 PL)

Soluzione a basso impatto ambientale

L'utilizzo del refrigerante R32, a basso GWP (Global Warming Potential = 675), garantisce un impatto ambientale ridotto a un terzo rispetto al refrigerante tradizionale R410A (GWP = 2088).

Tecnologia all'avanguardia

Tecnologia Multiscroll, Ventilatori EC con alta efficienza energetica e regolazione continua della velocità, sono alcune delle soluzioni adottate su **Spinchiller⁴** che permettono di:

>> **continua**

- Fornire all'impianto solo l'energia richiesta, in ogni condizione operativa
- Seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione
- Garantire elevati valori di efficienza, riducendo così i costi di gestione.

Elevata silenziosità

La serie **WSAN-YSC4 PL** propone **2 livelli acustici**, senza variare le dimensioni dell'unità:

- Versione acustica con insonorizzazione compressori (SC): **versione base**
- Versione acustica super silenziata (EN): **-5 dB(A) rispetto a SC.**

Il vano tecnico riduce al minimo l'impatto sonoro, grazie alla specifica insonorizzazione.

Massima adattabilità

La modulazione di capacità fino a 6 gradini, una produzione di acqua calda fino a **+55°C** e un campo operativo in riscaldamento fino a **-15°C di aria esterna**, soddisfano molteplici condizioni operative. Sono disponibili inoltre numerose opzioni e accessori per rispondere alle esigenze di ogni impianto (come ad esempio: gruppi di pompaggio integrati).

Protezione e lunga durata nel tempo

Tutti i componenti del circuito frigorifero sono protetti dagli agenti atmosferici e assicurano la massima durata nel tempo.

Cicli di sbrinamento ottimizzati

La regolazione dell'unità nel periodo invernale ottimizza i cicli di sbrinamento per soddisfare la richiesta di raffreddamento dell'impianto, evitando cambi di funzionamento e perdita di efficienza, inoltre il trattamento idrofilico applicato sulle batterie facilita lo scarico dell'acqua rendendo i cicli di sbrinamento più efficaci.

Perfetta per la certificazione LEED

La serie **WSAN-YSC4 PL** soddisfa entrambi i prerequisiti 2 e 3 dell'area tematica Energia ed Ambiente. Rispetta inoltre i parametri del Credito 4 che consente di acquisire 2 punti (Leed 2009).

Conforme ai requisiti richiesti per gli incentivi fiscali

La serie **WSAN-YSC4 PL** rispetta i parametri di efficienza necessari per ottenere gli incentivi fiscali del Conto Termico 2.0, rispetta inoltre i requisiti della regione Piemonte.

Conforme ai requisiti del Regolamento Europeo 2281:2016

La serie **WSAN-YSC4 PL** è conforme ai più stringenti requisiti previsti dal **Regolamento Europeo 2281:2016**, entrati in vigore dal **01 Gennaio 2021**.

Marco Zannin – Product manager Clivet – riassume così le sue caratteristiche principali: “La nuova pompa di calore polivalente condensata ad aria **WSAN-YSC4 PL** è innovativa, ecologica e silenziosa. Consente la produzione contemporanea di acqua calda (fino a 55°C) e refrigerata ed è disponibile con potenze da 225 a 664 kW. L'impiego del refrigerante R32, garantisce un impatto ambientale ridotto. Massima

>> **continua**

attenzione è stata data alla riduzione delle emissioni sonore e all'efficienza stagionale, rendendo questo prodotto il riferimento del mercato".



Il primo portale web dedicato
esclusivamente agli operatori del clima

PRESENTA



Scopri CERVINO di Clivet:

innovazione e design nel comfort domestico con
refrigerante naturale R-290



CERVINO è il nuovissimo MONOSplit da parete che ridefinisce il concetto di comfort e sostenibilità per la tua casa.

Dotato di un design elegante e di tecnologie all'avanguardia, CERVINO si distingue per le sue prestazioni eccezionali e il rispetto per l'ambiente, grazie all'uso del **refrigerante naturale R-290**.

>> continua

Efficienza energetica:

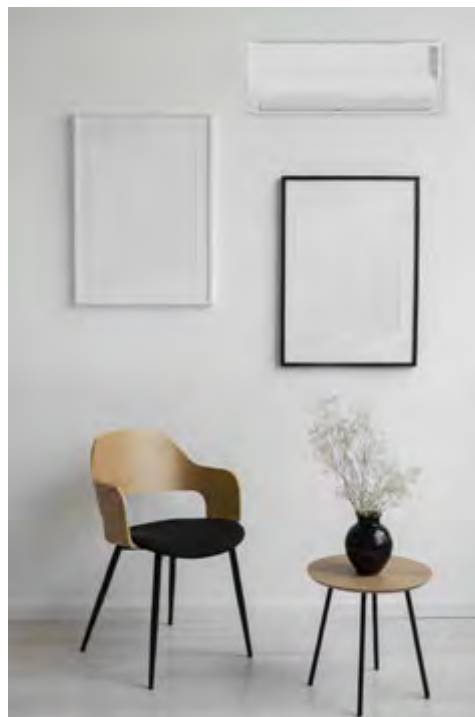
classificazioni A+++ in modalità freddo
e A++ in caldo

Funzionamento ultra-silenzioso

a soli 53dB(A), per un comfort acustico
senza paragoni

Controllo smart tramite l'App

NetHome Plus o assistenti vocali
Amazon Alexa e Google Assistant



Andrea Agnoletto, Product Manager di Clivet, afferma

*“CERVINO rappresenta un perfetto equilibrio tra bellezza e funzionalità,
enfaticando il nostro impegno verso l'efficienza energetica e il comfort
abitativo”*



Il sistema monosplit Cervino, con pannello ALTO Design in finitura opaca e logo in contrasto, è alimentato con gas R290 ed è in classe A+++/A++ (raffreddamento/riscaldamento); è progettato per una gestione intuitiva attraverso lo smartphone, utilizzando l'App NetHome Plus o gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant. Il **flusso d'aria multidirezionale** consente una regolazione elettronica precisa delle alette in entrambe le direzioni; la funzione **Breeze Away evita il diretto contatto del flusso d'aria con le persone**, mentre il sistema i purificazione avanzato è composto da: **filtro ad alta densità** che rimuove polvere e microbi, proteggendo gli altri filtri; **filtro catalizzatore a freddo** che decompone i gas pericolosi, come i VOC, in sostanze inerti come acqua o CO₂ e limita gli odori; **filtro a carboni attivi** per la purificazione dell'aria; **filtro agli ioni d'argento** che elimina fino al 99% dei batteri ed è attivo anche contro i virus. Clivet (www.clivet.it)



| *Rifare News* |

Pompa di calore senza unità interna

La nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua Edge F è una soluzione ecosostenibile disponibile in 7 taglie da 4 a 15 kW, ideale per il residenziale: utilizza gas refrigerante R-290 a bassissimo impatto ambientale (valore GWP 3), può funzionare in riscaldamento fino a temperature esterne di -25 °C e produrre acqua calda a 75 °C fino a temperature esterne di -10 °C.

L'ampio campo di funzionamento permette di soddisfare ogni esigenza impiantistica; i rendimenti garantiscono la classe A++ in media temperatura (55 °C acqua in mandata), la classe A+++ in riscaldamento in Bassa Temperatura (35 °C acqua in mandata); è molto efficiente anche in raffrescamento con valori di SEER fino a 5,86.

La modularità permette di combinare fino a 6 unità in cascata e le 2 modalità di funzionamento la rendono molto silenziosa.

Può essere abbinata a una rete elettrica evoluta (smart grid), al fotovoltaico e al modulo idronico EASYTank con accumulo integrato.

È parte integrante di Clivet Smart Living, il sistema di gestione integrata di comfort ed energia per applicazioni residenziali.

Clivet (www.clivet.com)

PDC | CLIVET - www.clivet.com

Pompa di calore polivalente condensata ad aria

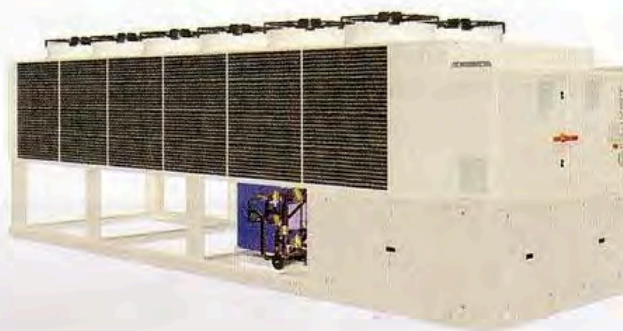
La serie WSAN-YSC4 PL offre soluzioni in pompa di calore polivalente condensata ad aria per installazione esterna, dotata della tecnologia Multiscroll e del refrigerante R32 soddisfa il fabbisogno contemporaneo di acqua calda e refrigerata negli impianti a quattro tubi. È disponibile nella versione energetica Excellence (EXC), con un'elevata efficienza in tutte le modalità di funzionamento: SEER fino a 4,94 e SCOP fino a 4,01, in un range di capacità compreso tra 225 e 664 kW. Soluzione a basso impatto ambientale. L'utilizzo del refrigerante R32, a basso GWP (Global Warming Potential = 675), garantisce un impatto ambientale ridotto a un terzo rispetto al refrigerante tradizionale R410A (GWP = 2088). Tecnologia Multiscroll, Ventilatori EC con alta efficienza energetica e regolazione continua della velocità, sono alcune delle soluzioni adottate su Spinchiller4 che permettono di:

- Fornire all'impianto solo l'energia richiesta, in ogni condizione operativa
- Seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione
- Garantire elevati valori di efficienza, riducendo così i costi di gestione.

La serie WSAN-YSC4 PL propone 2 livelli acustici, senza variare le dimensioni dell'unità:

- Versione acustica con insonorizzazione compressori (SC): versione base
- Versione acustica super silenziosa (EN): -5 dB(A) rispetto a SC.

Il vano tecnico riduce al minimo l'impatto sonoro, grazie alla specifica insonorizzazione. La modulazione di capacità fino a 6 gradini, una produzione di acqua calda fino a +55°C e un campo operativo in riscaldamento fino a -15°C di aria esterna, soddisfano molteplici condizioni operative.



Una nuova sede per la filiale francese di Clivet

La filiale francese aperta nel 2023 si trasferisce in una nuova sede più grande, con un'area adibita alla formazione e annuncia un evento presso la Torre Eiffel

mercoledì 22 maggio 2024 - Redazione Build News



Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. La società, che dal 2016 fa parte del Gruppo Midea, offre soluzioni ad elevata efficienza specializzate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, proponendosi come fornitore HVAC con una delle gamme più ampie sul mercato (da 2 a 2000kW comprendendo tutte le tipologie di applicazione).

Protagonista della transizione climatica ed energetica Clivet sta proseguendo con successo il suo processo d'internazionalizzazione e, nel gennaio 2023, ha aperto una sede in Francia con il proposito di offrire il miglior servizio per il comfort sostenibile,

>> **continua**

il benessere dell'individuo e dell'ambiente, con la garanzia di un'assistenza qualificata a 360°.

Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA presente all'inaugurazione, ha affermato che: "La Francia è un mercato essenziale per la nostra azienda e per questo abbiamo deciso di essere sempre presenti sul territorio per supportare la clientela in tutte le fasi: dalla scelta del prodotto più adatto alle loro esigenze, fino all'installazione e alla manutenzione".



Cresce la filiale francese

La filiale francese in breve tempo è cresciuta e si è strutturata in maniera sempre più completa. Oggi conta 13 persone (tra ufficio tecnico e commerciale) e sono previsti nuovi inserimenti.

Per descrivere l'andamento di questa nuova realtà Terry Tang, direttore generale di Clivet France sas ha dichiarato: "Con l'apertura della filiale, abbiamo iniziato a proporci come un importante riferimento per il settore HVAC, affidabile e vicino al mercato, fornendo prodotti innovativi, con un'ampia offerta di servizi pre e post vendita. Grazie agli ottimi risultati raggiunti in tempi rapidi, abbiamo scelto di trasferirci, nel mese di maggio 2024, in una sede più ampia: avremo a disposizione

>> **continua**

circa 350 mq a Champs-sur-Marne, una località a 20 km dal centro di Parigi. Il maggior spazio a disposizione ci consentirà di accogliere un numero sempre crescente di clienti, progettisti e installatori. Avremo inoltre un'area dedicata alla formazione con corsi teorici e pratici rivolti ai professionisti dell'HVAC, affinché possano offrire un servizio completo e di altissima qualità, proponendo non solo prodotti ma sistemi avanzati e completi come Clivet Smart Living, distinguendosi dai loro colleghi.”



Il mercato francese: uno sbocco importante

Terry conclude: “Il mercato francese è uno sbocco importante per i prodotti e i sistemi Clivet per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia. Nei prossimi mesi ci concentreremo principalmente sull'area Home e sugli Split, ma vogliamo spingere anche le gamme Applied e VRF. Abbiamo creato anche una piattaforma logistica in Francia, a Tolosa, per assicurare una maggiore velocità nella consegna e vicinanza alla nostra clientela.

Nei prossimi mesi l'azienda ha in programma diversi appuntamenti per incontrare personalmente i suoi consumatori finali: il 19 giugno sarà organizzato il Clivet Day Paris 2024, presso la Torre Eiffel a Parigi e a fine settembre sarà presente a Interclima (Place de la Porte de Versailles 1, Parigi), l'evento di riferimento per i professionisti dell'efficienza energetica e del comfort ambientale.

>> continua

All'evento era presente anche il sindaco di Champs-sur-Marne, Maud Tallet che ha commentato: "E' un onore partecipare a questo evento di inaugurazione, perché condivido con Clivet i valori di ecologia, rispetto per l'ambiente e benessere delle persone. Sono inoltre convinto che avere una sede formativa per i professionisti del riscaldamento e del condizionamento sarà un ulteriore incentivo ad andare verso tecnologie green come le pompe di calore in cui questa azienda ha 35 anni di esperienza."

Clivet: nuova sede in Francia a 20 km dal centro di Parigi

22 maggio 2024



Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, leader nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. La società, che dal 2016 fa parte del **Gruppo Midea**, offre soluzioni ad elevata efficienza specializzate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, proponendosi come fornitore HVAC con una delle gamme più ampie sul mercato (da 2 a 2000kW comprendendo tutte le tipologie di applicazione).

Protagonista della transizione climatica ed energetica **Clivet** sta proseguendo con successo il suo processo d'internazionalizzazione e, nel gennaio **2023**, ha aperto una **sede in Francia** con il proposito di offrire il miglior servizio per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente, con la garanzia di un'assistenza qualificata a 360°.



Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA presente all'inaugurazione, ha affermato che: «La Francia è un mercato essenziale per la nostra azienda e per questo abbiamo deciso di essere sempre presenti sul territorio per supportare la clientela in tutte le fasi: dalla scelta del prodotto più adatto alle loro esigenze, fino all'installazione e alla manutenzione».

>> continua

La filiale francese in breve tempo è cresciuta e si è strutturata in maniera sempre più completa. Oggi conta 13 persone (tra ufficio tecnico e commerciale) e sono previsti nuovi inserimenti.



Per descrivere l'andamento di questa nuova realtà **Terry Tang, direttore generale di Clivet France sas** ha dichiarato: *«Con l'apertura della filiale, abbiamo iniziato a proporci come un importante riferimento per il settore HVAC, affidabile e vicino al mercato, fornendo prodotti innovativi, con un'ampia offerta di servizi pre e post vendita. Grazie agli ottimi risultati raggiunti in tempi rapidi, abbiamo scelto di trasferirci, nel mese di maggio 2024, in una sede più ampia: avremo a disposizione circa 350 mq a Champs-sur-Marne, una località a 20 km dal centro di Parigi. Il maggior spazio a disposizione ci consentirà di accogliere un numero sempre crescente di clienti, progettisti e installatori. Avremo inoltre un'area dedicata alla formazione con corsi teorici e pratici rivolti ai professionisti dell'HVAC, affinché possano offrire un servizio completo e di altissima qualità, proponendo non solo prodotti ma sistemi avanzati e completi come Clivet Smart Living, distinguendosi dai loro colleghi.»*

Terry conclude: *«Il mercato francese è uno sbocco importante per i prodotti e i sistemi Clivet per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia. Nei prossimi mesi ci concentreremo principalmente sull'area Home e sugli Split, ma vogliamo spingere anche le gamme Applied e VRF. Abbiamo creato anche una piattaforma logistica in Francia, a Tolosa, per assicurare una maggiore velocità nella consegna e vicinanza alla nostra clientela.»*

Nei prossimi mesi sono in programma alcune iniziative che ci permetteranno di incontrare personalmente i nostri consumatori finali: il 19 giugno organizzeremo il Clivet Day Paris 2024, presso la Torre Eiffel a Parigi e a fine settembre saremo presenti a Interclima (Place de la Porte de Versailles 1, Parigi), l'evento di riferimento per i professionisti dell'efficienza energetica e del comfort ambientale.»

All'evento era presente anche il sindaco di Champs-sur-Marne, **Maud Tallet** che ha commentato: *«E' un onore partecipare a questo evento di inaugurazione, perché condivido con Clivet i valori di ecologia, rispetto per l'ambiente e benessere delle persone. Sono inoltre convinto che avere una sede formativa per i professionisti del riscaldamento e del condizionamento sarà un ulteriore incentivo ad andare verso tecnologie green come le pompe di calore in cui questa azienda ha 35 anni di esperienza.»*

Clivet inaugura una nuova sede in Francia

22 maggio 2024



Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, leader nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. La società, che dal 2016 fa parte del **Gruppo Midea**, offre soluzioni ad elevata efficienza specializzate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, proponendosi come fornitore HVAC con una delle gamme più ampie sul mercato (da 2 a 2000kW comprendendo tutte le tipologie di applicazione).

Protagonista della transizione climatica ed energetica **Clivet** sta proseguendo con successo il suo processo d'internazionalizzazione e, nel gennaio **2023**, ha aperto una **sede in Francia** con il proposito di offrire il miglior servizio per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente, con la garanzia di un'assistenza qualificata a 360°.



Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA presente all'inaugurazione, ha affermato che: «La Francia è un mercato essenziale per la nostra azienda e per questo abbiamo deciso di essere sempre presenti sul territorio per supportare la clientela in tutte le fasi: dalla scelta del prodotto più adatto alle loro esigenze, fino all'installazione e alla manutenzione».

>> **continua**

La filiale francese in breve tempo è cresciuta e si è strutturata in maniera sempre più completa. Oggi conta 13 persone (tra ufficio tecnico e commerciale) e sono previsti nuovi inserimenti.



Per descrivere l'andamento di questa nuova realtà **Terry Tang, direttore generale di Clivet France sas** ha dichiarato: *«Con l'apertura della filiale, abbiamo iniziato a proporci come un importante riferimento per il settore HVAC, affidabile e vicino al mercato, fornendo prodotti innovativi, con un'ampia offerta di servizi pre e post vendita. Grazie agli ottimi risultati raggiunti in tempi rapidi, abbiamo scelto di trasferirci, nel mese di maggio 2024, in una sede più ampia: avremo a disposizione circa 350 mq a Champs-sur-Marne, una località a 20 km dal centro di Parigi. Il maggior spazio a disposizione ci consentirà di accogliere un numero sempre crescente di clienti, progettisti e installatori. Avremo inoltre un'area dedicata alla formazione con corsi teorici e pratici rivolti ai professionisti dell'HVAC, affinché possano offrire un servizio completo e di altissima qualità, proponendo non solo prodotti ma sistemi avanzati e completi come Clivet Smart Living, distinguendosi dai loro colleghi.»*



Terry conclude: *«Il mercato francese è uno sbocco importante per i prodotti e i sistemi Clivet per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia. Nei prossimi mesi ci concentreremo principalmente sull'area Home e sugli Split, ma vogliamo spingere anche le gamme Applied e VRF. Abbiamo creato anche una piattaforma logistica in Francia, a Tolosa, per assicurare una maggiore velocità nella consegna e vicinanza alla nostra clientela.»*

>> continua

Nei prossimi mesi sono in programma alcune iniziative che ci permetteranno di incontrare personalmente i nostri consumatori finali: il 19 giugno organizzeremo il Clivet Day Paris 2024, presso la Torre Eiffel a Parigi e a fine settembre saremo presenti a Interclima (Place de la Porte de Versailles 1, Parigi), l'evento di riferimento per i professionisti dell'efficienza energetica e del comfort ambientale.»



All'evento era presente anche il sindaco di Champs-sur-Marne, **Maud Tallet** che ha commentato: «E' un onore partecipare a questo evento di inaugurazione, perché condivido con Clivet i valori di ecologia, rispetto per l'ambiente e benessere delle persone. Sono inoltre convinto che avere una sede formativa per i professionisti del riscaldamento e del condizionamento sarà un ulteriore incentivo ad andare verso tecnologie green come le pompe di calore in cui questa azienda ha 35 anni di esperienza.»

Belluno
IL GAZZETTINOQuotidiano Data: 18-05-2024
Pagina: 1
Foglio: 1 / 2

Feltre La Clivet si amplia anche in Francia

La filiale francese di Clivet aperta nel 2023 si trasferisce in una nuova sede più grande, con un'area adibita alla formazione. Clivet, fondata a Feltre nel 1989, leader nei sistemi di climatizzazione ed è costante sviluppo. Al taglio del nastro anche il sindaco di Champs-sur-Marne: «Condivido con Clivet i valori di ecologia, rispetto per l'ambiente e benessere delle persone».

Scarton a pagina VIII

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414

>> continua

Belluno
IL GAZZETTINO

Quotidiano Data: 18-05-2024
Pagina: 1
Foglio: 2 / 2

Clivet in crescita anche in Francia: una sede più grande

► Inaugurata la filiale
di Champs-sur-Marne
che conta 13 lavoratori

FELTRE

La filiale francese di Clivet aperta nel 2023 si trasferisce in una nuova sede più grande, con un'area adibita alla formazione. Clivet, fondata a Feltre nel 1989, è azienda leader nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. La società, che dal 2016 fa parte del Gruppo Midea, offre soluzioni ad elevata efficienza specializzate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, proponendosi come fornitore Hvac con una delle gamme più ampie sul mercato. Protagonista della transizione climatica ed energetica Clivet sta proseguendo con successo il suo processo d'internazionalizzazione e, nel gennaio 2023, ha aperto una sede in Francia con il proposito di offrire il miglior servizio per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente, con la garanzia di un'assistenza qualificata a 360 gradi. Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA presente

all'inaugurazione, ha affermato che: «La Francia è un mercato essenziale per la nostra azienda e per questo abbiamo deciso di essere sempre presenti sul territorio per supportare la clientela in tutte le fasi: dalla scelta del prodotto più adatto alle loro esigenze, fino all'installazione e alla manutenzione». La filiale francese in breve tempo è cresciuta e si è strutturata in maniera sempre più completa. Oggi conta 13 persone (tra ufficio tecnico e commerciale) e sono previsti nuovi inserimenti. Terry Tang, direttore generale di Clivet France sas sottolinea che «Il mercato francese è uno sbocco importante per i prodotti e i sistemi Clivet per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia. Nei prossimi mesi ci concentreremo principalmente sull'area Home e sugli Split, ma vogliamo spingere anche le gamme Applied e Vrf. Abbiamo creato anche una piattaforma logistica in Francia, a Tolosa, per assicurare una maggiore velocità nella consegna e vicinanza alla nostra clientela. Sono in programma alcune iniziative che ci permetteranno di incontrare personalmente i nostri consumatori finali». Al taglio del nastro era presente anche il sindaco di Champs-sur-Marne, Maud Tallet: «È un onore partecipare a questo evento di inaugurazione, perché condivido con Clivet i valori di ecologia, rispetto per l'ambiente e benessere delle persone». (e.s.)

© CONTRASTO/IMMAGINE



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414

**Inaugurazioni****Clivet: nuova sede in Francia a 20 km dal centro di Parigi**

Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, leader nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. [...]

[Continua a leggere»](#)

Tra sponsor del Giro debutta Clivet, 'l'azienda dell'aria pura'



L Tra sponsor del Giro debutta Clivet, 'l'azienda dell'aria pura'
 © Provided by ANSA

(ANSA) - TORINO, 03 MAG - Tra gli sponsor ufficiali del Giro d'Italia, nell'edizione 107, in partenza da Venaria Reale (Torino) c'è la Clivet, azienda fondata 35 anni fa a Feltre (Belluno) specializzata nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi in pompa di "Il nostro clima preferito? Quello di festa, una festa popolare partecipata come la 'corsa rosa' - spiega Stefano Bellò, amministratore delegato di Clivet - Tappa dopo tappa vogliamo raccontare agli italiani l'importanza della qualità dell'aria nella vita di tutti. Da 35 anni progettiamo sistemi di climatizzazione nel rispetto dell'ambiente, ci prendiamo cura dell'aria che respiriamo e del benessere delle persone, dentro e fuori casa".

Al Giro la Clivet sarà presente con stand all'arrivo di tappa, con stand gonfiabili e con attività di "hospitality ed experience". Inoltre, Clivet è sponsor del 'Gran Premio Fuga'. Invam Basso attraverso i social racconterà per Clivet "la corsa più bella del mondo nel paese più bello del mondo". E il 23 maggio, nel corso della tappa Fiera di Primiero-Padova, la corsa rosa passerà dallo stabilimento Clivet di Villapaiera di Feltre. (ANSA).



Clivet presenta la nuova serie Large EVO FC (WiSAT-YEE1 FC)

Clivet

26/06/2024

Clivet introduce sul mercato la serie Large EVO FC (WiSAT-YEE1 FC): il nuovo chiller free-cooling condensato ad aria pensato per l'installazione esterna. Disponibile nelle versioni energetiche Excellence (EXC) e Premium (PRM), è dotato di refrigerante R32.

A cura di: [Laura Murgia](#)



Grazie alle due differenti versioni di free-cooling (EXC e PRM) e alla tecnologia full-inverter di compressori, ventilatori, gruppi di pompaggio, abbinata a un campo di funzionamento ancora più esteso rispetto alla versione solo freddo, la nuova proposta Clivet è progettata per soddisfare diverse applicazioni.

Large EVO FC assicura ottime prestazioni, garantendo livelli di ZET (Zero Energy Temperature) ai vertici di categoria in funzionamento free-cooling, e altissima efficienza stagionale in funzionamento meccanico.

Sia la versione Excellence che la versione Premium (PRM) hanno medesima capacità. Gli scambiatori free-cooling, ideati per ottenere diversi tipi di contributo, consentono invece:

- per Excellence di ottenere il **100% della capacità nominale (A30/W10)** attraverso il contributo del free-cooling con temperatura ambiente intorno a 0°C;
- per la versione Premium di ottenere mediamente l'**87% della capacità nominale (A30/W10)** rispetto alla versione EXC a parità di ZET.

Punti di forza di Large EVO FC

Grazie all'utilizzo del refrigerante R32 a basso GWP (Global Warming Potential = 675), la linea ha un **impatto ambientale significativamente ridotto** rispetto alle soluzioni con refrigerante tradizionale, di circa il -70% inferiore.

La presenza di compressori rotary/scroll con tecnologia inverter, ventilatori DC ad elevata efficienza energetica e batterie in rame-alluminio come scambiatori aggiuntivi di free-cooling, consente inoltre alla linea di essere **innovativa dal punto di vista tecnologico**, permettendole di:

>> continua

- fornire all'impianto solo l'energia richiesta;
- ridurre il funzionamento dei compressori sfruttando la modalità free-cooling, assicurando risparmio energetico;
- seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione;
- garantire efficienza, abbattendo i costi di gestione.

L'elevata silenziosità e la massima adattabilità completano i vantaggi offerti dalla linea.

Large EVO FC è in grado di garantire il **funzionamento da -25°C a +48°C** di temperatura aria esterna; e fino a -8°C di temperatura acqua.

Molte le **opzioni e gli accessori** con cui la novità Clivet è introdotta sul mercato. Fra queste il serbatoio inerziale, il recupero di calore parziale, il trattamento protettivo batteria condensante per ambienti aggressivi e la gestione in cascata.

Sono presenti infine funzioni aggiuntive progettate per **rispondere efficacemente ad ogni esigenza installativa**.



Mercato

Clivet: nuova sede in Francia a 20 km dal centro di Parigi

Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, leader nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. [...]

[Continua a leggere](#)

Pompa di calore condensata ad aria per installazione esterna

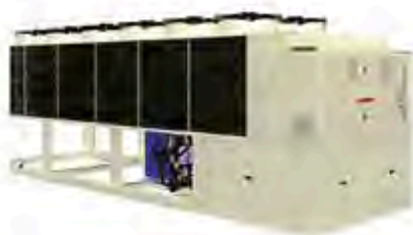
La nuova serie Spinchiller4 PL (WSAN-YSC4 PL) da parte di Clivet ha una tecnologia in pompa di calore polivalente condensata ad aria per installazione esterna, dotata della tecnologia Multiscroll e del refrigerante R32, progettata per fornire acqua calda e refrigerata negli impianti a quattro

tubi. La serie WSAN-YSC4 PL si distingue per la sua efficienza energetica, con valori di SEER fino a 4,94 e SCOP fino a 4,01, e per l'utilizzo di refrigerante R32 a basso impatto ambientale.

Le principali

caratteristiche includono tecnologie all'avanguardia come Multiscroll e ventilatori EC ad alta efficienza energetica, che consentono una regolazione continua della velocità per fornire energia solo quando necessario e garantire un elevato livello di efficienza. La serie WSAN-YSC4 PL si contraddistingue anche per la sua silenziosità, con due livelli acustici e un design che riduce l'impatto sonoro. Oltre a ciò, la pompa di calore offre massima adattabilità grazie alla modulazione di capacità fino a 6 gradini e una produzione di acqua calda fino a +55°C. È progettata per offrire protezione e lunga durata nel tempo, con cicli di sbrinamento ottimizzati e componenti protetti dagli agenti atmosferici. È inoltre ideale per la certificazione LEED, conforme ai requisiti del Conto Termico 2.0 e del Regolamento Europeo 2281:2016.

www.clivet.com





Il primo portale web dedicato esclusivamente agli operatori della climatizzazione

Focus Aziende

Clivet Spa • 12.06.2024

Clivet Smart Living: il sistema per la gestione integrata di comfort ed energia nelle applicazioni residenziali

Clivet Smart Living è una soluzione integrata per la gestione del comfort e dell'energia nelle case, che ottimizza i consumi di climatizzazione e punta all'autosufficienza energetica



Clivet Smart Living è il sistema integrato di **gestione del comfort e dell'energia** per applicazioni residenziali, che **ottimizza i consumi legati alla climatizzazione, puntando all'autosufficienza energetica**.

Cosa comprende Clivet Smart Living?



>> continua

Pompa di calore

- **Pompa di calore** per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria, con la gamma più ampia di sempre per adattarsi alle diverse tipologie di abitazione siano esse nuove costruzioni oppure edifici più datati, in cui non sia possibile intervenire sull'involucro, che comprende:
- **Pompe di calore split** **Refrigerant-split** con **refrigerante ecologico R-32** riconosciute come ProdottiQualità CasaClima (KlimaHaus QualitätsProdukte), e disponibili nelle versioni a vista, box, da incasso.
- **Pompe di calore monoblocco** con **refrigerante ecologico R-32, Edge EVO 2.0**
- Nuovi **modelli di pompe di calore monoblocco con il refrigerante naturale R-290, Edge F e Edge PRO** che uniscono eccellenti proprietà termodinamiche ad un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3)
- **Pompe di calore Hydro-split**



Sistema di rinnovo e purificazione aria

Sistema di rinnovo e purificazione aria ELFOFresh EVO con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica, che agli Energy Saving Awards (UK) è stato premiato come Domestic Ventilation Product of the Year 2022.

Terminali ambiente

Terminali ambiente, con modulo idronico, energeticamente efficienti, silenziosi, compatti dal design elegante ELFORoom2 e MOOD certificati EUROVENT



Accumulatore di energia elettrica

Clivet Sinergy, l'**accumulatore di energia elettrica** Clivet collegabile ai pannelli fotovoltaici per alimentare il sistema dedicato al comfort e fornire l'energia a tutte le utenze domestiche, non solo durante le ore di sole e nella stagione estiva, ma anche di sera, di notte e nelle giornate più fredde. Il sistema fotovoltaico, infatti, è composto da pannelli che producono energia elettrica in corrente continua e da un **inverter** che trasforma quest'ultima in corrente alternata, in modo da poter essere consumata al momento stesso della produzione (**autoconsumo diretto**). In mancanza di utilizzo, l'energia prodotta viene **ceduta alla rete elettrica**. Il sistema di accumulo permette invece un **autoconsumo differito**, evitando ogni spreco.



>> continua



Termostati smart

Termostati smart dotati di sensori di temperatura e umidità relativa, posizionati in ogni zona/stanza. Abbinati a Control4 NRG, consentono di acquisire, da uno stesso dispositivo, informazioni di diversa natura provenienti da tutti gli elementi della casa elettrica quali temperatura, umidità, consumi elettrici, energia elettrica prodotta dal fotovoltaico, livello di carica di Clivet Sinergy



Sensori di qualità dell'aria

Sensori di qualità dell'aria, per assicurare un perfetto comfort, rilevando i valori di temperatura, umidità relativa, rumore ambiente, VOC, monossido di carbonio, anidride carbonica e metano, fornendo per ogni zona monitorata l'indice di qualità dell'aria



>> continua

Sistema di gestione e controllo centralizzato

Sistema di gestione e controllo centralizzato Control4 NRG, il cuore dell'impianto, che permette di massimizzare il consumo energetico per ottenere l'indipendenza energetica dell'abitazione, sfruttando le due forme di accumulo di cui si può dotare l'edificio: l'accumulo elettrico disponibile con Clivet Sinergy e quello termico, utilizzando la pompa di calore in modo intelligente durante le ore di irraggiamento solare. Control4 NRG consente infatti di inseguire il fabbisogno di comfort della casa in base alla disponibilità di energia elettrica prodotta dal fotovoltaico, senza penalizzare la ricarica delle batterie Sinergy. Gli ambienti abitativi vengono quindi pre-trattati in base alla quantità di energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico prevenendo l'insorgere di picchi di assorbimento elettrico a carico della rete, dovuti all'accensione della pompa di calore tipico delle ore serali, sfruttando in questo modo l'accumulo elettrico Sinergy per alimentare le utenze domestiche. Il corretto dimensionamento degli impianti, unitamente a condizioni climatiche favorevoli, permette a Control4 NRG di gestire il comfort delle abitazioni e la produzione di accumuli di acqua calda sanitaria in maniera completamente gratuita, raggiungendo quindi l'obiettivo di una casa energeticamente indipendente.



App Clivet Eye

App Clivet Eye che raccoglie in un'unica app il controllo di tutti gli elementi che compongono la Clivet Smart Living e l'energia prodotta ed assorbita dalla casa, consentendo di gestire l'intero sistema comodamente da remoto, tramite smart-phone, avendo sott'occhio l'energia prodotta dal fotovoltaico, quella assorbita dall'impianti di climatizzazione e dalle utenze domestiche, il livello di autoconsumo e quello di carica e scarica del sistema di accumulo elettrico.



Scopri
Clivet Spa su  ExpoClima

 CLIVET



Control4 NRG di Clivet: l'assistente energetico per la gestione smart del comfort.

Control4 NRG è l'assistente energetico per la gestione smart del comfort, che permette di coordinare tutti i componenti dell'impianto di climatizzazione (pompa di calore, sistema di rinnovo e purificazione aria, accumulo di energia, terminali ambiente), ottimizzando le performances e il funzionamento delle unità, sfruttando al meglio le fonti di energia, privilegiando sempre quelle rinnovabili per garantire il massimo del comfort e della salubrità dell'aria, avvicinandosi il più possibile all'autosufficienza energetica dell'abitazione.

Il sistema di gestione e controllo centralizzato Control4 NRG è "cuore e cervello" di Clivet Smart Living, che comprende pompa di calore per riscaldamento, condizionamento e produzione di acqua calda sanitaria, sistema di rinnovo e purificazione dell'aria, accumulo di energia elettrica, termostati intelligenti, terminali ambiente, sistema di gestione e controllo centralizzato, App.

Control4 NRG dialogando con i vari componenti di sistema, raccoglie le esigenze di comfort e attiva le risorse necessarie,

tenendo contemporaneamente conto della disponibilità di energia in modo da sfruttare le due forme di accumulo di cui si può dotare la casa: quell'elettrico disponibile con Clivet Sinergy e quello termico, utilizzando la pompa di calore in modo intelligente durante le ore d'irraggiamento solare.

Control4 NRG consente infatti di inseguire il fabbisogno di comfort della casa in considerazione della disponibilità di energia elettrica prodotta dal fotovoltaico, senza penalizzare la ricarica delle batterie Sinergy: l'obiettivo è di prevenire l'insorgere di picchi di assorbimento elettrico a carico della rete dovuti all'accensione della pompa di calore tipico delle ore serali, consentendo di sfruttare l'accumulo elettrico Sinergy per alimentare le utenze domestiche. Il corretto dimensionamento degli impianti unito a condizioni climatiche favorevoli, permette a Control4 NRG di gestire il comfort delle abitazioni e la produzione di accumuli di acqua calda sanitaria in modo gratuito, raggiungendo quindi lo scopo di una casa energeticamente indipendente.

L'interfacciamento con l'App Clivet Eye consente infine agli utenti di accedere all'impianto da remoto, unendo l'immediatezza e la semplicità d'uso dell'app con funzioni avanzate di "data analytics" utilizzabili con il PC, tipiche di un ambiente di controllo ideato per uso professionale.

CLIMATIZZAZIONE
REALIZZAZIONE

Benessere e sicurezza senza compromessi

GARANTIRE AUTONOMIA, BENESSERE E SICUREZZA ALLE PERSONE CON GRAVI DISABILITÀ MOTORIE, SENZA COMPROMESSI PER LA SOSTENIBILITÀ: IL SISTEMA CLIVET SMART LIVING DIMOSTRA TUTTE LE PROPRIE POTENZIALITÀ IN UN'APPLICAZIONE CONCRETA

Giuseppe La Franca

Era il 2014 quando l'ing. Paolo Berro portava a compimento la sua smart home, concepita sulla base delle esigenze di una persona tetraplegica, ovvero completamente paralizzata agli arti inferiori e superiori. La residenza situata a Castelfranco Veneto (Trevise), che ospitava l'intera famiglia, fu demolita e ricostruita secondo i criteri della bioedilizia e della sostenibilità energetica.

La dotazione tecnologica del nuovo edificio comprende quanto di meglio era disponibile già una decina di anni fa in tema di automazione a comando vocale per porte e finestre, impianti elettrici e meccanici, elettrodomestici e dispositivi elettronici, ecc. La gestione del complesso sistema domotico è ancora oggi affidata a un software installato su pc che, attraverso microfoni, altoparlanti, sensori e attuatori, rende l'abitazione estremamente accessibile e funzionale.

Puntare sull'eccellenza

«Per costruire la mia nuova casa - afferma l'ing. Paolo Berro - scelsi esclusivamente fornitori che rappresentano l'eccellenza italiana. Per la climatizzazione e la produzione dell'ACS, ad esempio, mi ero rivolto a Clivet. L'impianto realizzato è ancora perfettamente funzionante e comprende fra l'altro:

- Gaia (pompa di calore geotermica per climatizzazione e produzione dell'ACS);
- ELFOFresh (unità VMC con dispositivo per la purificazione dell'aria).

La pompa di calore opera in abbinamento a un campo di sonde geotermiche e a collettori solari termici, per massimizzare l'efficienza energetica utilizzando due diverse fonti rinnova-

SCHEDA LAVORI

Committente:
ing. Paolo Berro

Architettura:
PLAY Architetti
arch. Aldo Cibic

Prodotti installati:
• Impianto climatizzazione, ACS, VMC, storage elettrico, home automation: Clivet
• Pompa di calore: Gaia
• VMC: ELFOFresh
• Accumulo a batteria: Sinergy
• Gestione e controllo: Control4 NRG



PROGETTATA dall'arch. Aldo Cibic (PLAY Architetti), la nuova residenza dell'ing. Paolo Berro è realizzata in legno secondo i principi dell'architettura eco-sostenibile



ATTRAVERSO microfoni, altoparlanti, sensori e attuatori, un computer rende l'abitazione estremamente accessibile e funzionale

LA DOTAZIONE tecnologica dell'abitazione comprende quanto di meglio è oggi disponibile in tema di automazione a comando vocale



bili. Per garantire un controllo preciso dei parametri operativi, i terminali in ambiente sono dei pannelli radianti a soffitto del tipo a bassa inerzia.

L'unità di gestione e controllo ELFOControl2, in particolare, era stata configurata da Clivet con un modulo domotico, per consentire la comunicazione con il resto della smart home sia attraverso il touch screen standard, a parete, sia tramite un'interfaccia web accessibile da qualsiasi dispositivo, anche mobile, in modo da assicurare la massima praticità d'uso anche fuori casa».

Upgrade tecnologico Poi le condizioni sono cambiate, evolute...

«Una decina di anni fa l'obiettivo principale era creare i presupposti per un controllo dell'abitazione quanto più possibile autonomo. Nel tempo la tecnologia ha compiuto importanti passi avanti, anche sotto il profilo dell'evoluzione degli impianti domestici, aprendo ulteriori opportunità di miglioramento. Il rapido sviluppo e la crescente diffusione degli accumuli a batteria, ad esempio, permettono oggi di incrementare la resilienza del sistema edificio-impianti rispetto al rischio di black-out.

>> continua —

CLIMATIZZAZIONE REALIZZAZIONE

IL PRODUTTORE

COMFORT SEMPRE SOTTO CONTROLLO

Luca Micheletto è Business Unit Digital Manager di Clivet: «Le condizioni fisiche dell'ing. Berro comportano fra l'altro problemi di termoregolazione e un'alta sensibilità al freddo. Di conseguenza, quando furono installati gli

impianti, il sistema ELFOControl2 rilevava in modo continuo e preciso i valori di temperatura e umidità degli ambienti, regolando il funzionamento ottimale di tutti i componenti impiantistici. L'integrazione

con il sistema di home automation era un requisito fondamentale e costituì la parte più interessante del progetto. Oltre a garantire elevati valori di comfort negli ambienti, nel tempo è emersa l'esigenza di gestire

il sistema integrando anche la parte relativa all'energia elettrica. Abbiamo perciò installato due accumuli elettrici Sinergy, alimentati dal campo fotovoltaico, e abbiamo effettuato l'upgrade da ELFOControl2 a

Control4 NRG. Questo è stato possibile in modo semplice ed efficace, mantenendo inalterate le altre componenti impiantistiche. Con Control4 NRG, attraverso un unico sistema a comando vocale, si possono gestire

tutti i parametri relativi al benessere termoisolante, alla salubrità dell'aria, al funzionamento degli altri impianti, ecc., a fronte di un alto livello di indipendenza energetica grazie allo storage elettrico e termico».



LUCA MICHELETTI - Business Unit Digital Manager di Clivet

DOMOTICA ACCESSIBILE

Control4 NRG è il più evoluto assistente centralizzato sviluppato da Clivet per la gestione del comfort e dell'energia, in ambito residenziale e commerciale. Si tratta di un dispositivo in classe A secondo UNI-EN15232 che, in configurazione standard, gestisce in modo efficace ed energeticamente efficiente tutti i componenti impiantistici, compresi i campi fotovoltaici e gli accumuli elettrici a batteria, attraverso un pannello touch screen.

Le funzionalità di Control4 NRG comprendono fra l'altro:

- gestione contemporanea di 24 differenti zone climatiche;
- acquisizione dei parametri di qualità dell'aria;
- modulazione di potenza della pompa di calore;
- gestione dell'energia con visualizzazione dei dati di consumo elettrico e autoconsumo;
- integrazione con impianti fotovoltaici e con accumuli elettrici Clivet Sinergy;
- connessione diretta a internet tramite TCP/IP o Wi-Fi integrato con aggiornamento automatico;
- gestione da remoto degli impianti per mezzo di pc o app su dispositivi mobili.

L'impianto domestico equipaggiato con Control4 NRG può essere gestito da remoto tramite Clivet Eye, la soluzione cloud di Clivet disponibile per smartphone, tablet e pc per qualsiasi browser. Nel caso della residenza dell'ing. Berro, un software di riconoscimento vocale integra il funzionamento di Clivet Eye.

Control4 NRG è al centro di Clivet Smart Living, la proposta completa che soddisfa tutte le esigenze di produzione e distribuzione dei fluidi termovettori, con ottimizzazione dell'impianto idronico mediante compensazione della temperatura dell'acqua prodotta grazie a curve climatiche, e di ventilazione e purificazione dell'aria.



AI TOUCH screen a muro del nuovo Control4 NRG di Clivet si affianca un software di riconoscimento vocale che permette l'interazione con il sistema



IL NUOVO impianto fotovoltaico è installato sulla copertura piana dell'edificio e fornisce energia solare gratuita a entrambi gli appartamenti

Anche in questo caso Clivet mi ha permesso di risolvere un importante problema legato alla sfera della sicurezza personale. Di conseguenza ho fatto installare un nuovo campo fotovoltaico e 2 accumuli elettrici Sinergy (20 kWh ciascuno), pienamente compatibili con il nuovo sistema Control4NRG che permette di controllare in modo più preciso e completo tutti i parametri operativi e di comfort. Anche attraverso il mio sistema di riconoscimento vocale.

In questo modo, oltre a un notevole risparmio economico in bolletta, ho la sicurezza della continuità nella fornitura di energia per alimentare i dispositivi di assistenza, anche in caso di interruzione nella fornitura dalla rete elettrica di distribuzione.

Normative in evoluzione

Questa tecnologia anticipa le regole di accessibilità digitale che l'European Accessibility Act renderà disponibili a tutti gli utenti di prodotti, software, documenti e servizi digitali, indipendentemente dai loro strumenti assistivi?

«L'European Accessibility Act è un importante passo avanti dal punto di vista normativo. Tramite la legge Stanca (04/2004), già oggi impatta le pubbliche amministrazioni e le aziende con un fatturato medio negli ultimi tre anni di 500 milioni di euro, in Italia sarà in vigore per tutti dal 28 giugno 2025. L'auspicio è che un numero sempre più crescente di aziende comprenda il potenziale, anche in termini di business, legato alle tecnologie più inclusive. Per esempio, i soggetti particolarmente svantaggiati come i non vedenti potrebbero trarre giovamento da tecnologie che oggi sono touch screen (e quindi non utilizzabili da loro) ma che possono diventare accessibili».



LA CENTRALE termofrigorifera è composta da apparecchi Clivet, fra cui la pompa di calore Gaia collegata a un campo geotermico e a collettori solari termici



Schema sintetico del nuovo impianto Clivet:

- 1 sistema di gestione Control4 NRG
- 2 accumulatore a batteria Sinergy ESS
- 3 termostato
- 4 sensore qualità dell'aria indoor
- 5 pompa di calore Gaia
- 6 VMC ELFOFresh
- 7 misuratori di energia elettrica
- 8 erogazione ACS
- 9 modulo zone radianti
- 10 pavimenti radianti

L'Amico del Popolo

IL GIORNALE DELLE DOLOMITI BELLUNESI

EUROPA FELTRE

Clivet ha inaugurato una nuova sede a Berlino



L'amministratore delegato Bellò: abbiamo raggiunto i 1000 dipendenti ma non c'è alcuna intenzione di fermarci

Il Gruppo Clivet considera fondamentale la vicinanza ai propri clienti anche al di fuori dei confini italiani, per questo ha deciso di aprire una nuova sede a Berlino, che si aggiunge a quelle già presenti in Germania: Norderstedt (Head office), Heusenstamm, Nordhorn, Köln. A Berlino sarà disponibile anche uno spazio per la formazione, in cui i partecipanti ai corsi potranno

>> continua

studiare e sperimentare in prima persona il comfort e il benessere dei sistemi Clivet, perché, come ha affermato Luca Bonello, responsabile Clivet University Export, «Solo se i professionisti che collaborano con noi sono formati in tutti gli aspetti teorici e pratici relativi ai nostri sistemi di climatizzazione, possono fornire un servizio di alta qualità a 360° ai nostri clienti».



Clivet University ha in Italia 2 training centre a Feltre, Milano, 3 training area a Torino, Napoli, Firenze e sta sempre più portando la sua formazione anche all'estero con training area presso le filiali europee di Croazia, Inghilterra, Francia, Germania. «Possiamo essere orgogliosi della crescita di Clivet negli ultimi anni – ha affermato Stefano Bellò, amministratore delegato Clivet SpA – abbiamo raggiunto i 1000 dipendenti ma non abbiamo alcuna intenzione di fermarci, proseguono infatti i lavori di costruzione dello stabilimento 800 a Feltre (in Italia), che contiamo di aprire entro la fine dell'anno e della sede R&D di Padova (sempre in Italia), di cui prevediamo l'apertura nel 2025».

Feltre, Clivet apre una nuova sede a Berlino

L'azienda di Villapaiera amplia la sua presenza sui mercati internazionali
14 Giugno 2024



L'inaugurazione della nuova sede Clivet a Berlino

Prosegue lo sviluppo della **Clivet di Villapaiera di Feltre** sui mercati internazionali con l'apertura a Berlino di una nuova sede che comprende uffici, showroom e training room. Il gruppo Clivet, protagonista della transizione climatica ed energetica grazie ai suoi innovativi sistemi ecologici in pompa di calore per riscaldamento, condizionamento, rinnovo aria, gestione del comfort e dell'energia in tutti gli edifici, considera fondamentale la vicinanza ai propri clienti anche al di fuori dei confini italiani, per questo ha deciso di **aprire una nuova sede a Berlino**, che si aggiunge a quelle **già presenti in Germania: Norderstedt (Head office), Heusenstamm, Nordhorn, Köln**.

A Berlino sarà disponibile anche uno **spazio per la formazione**, in cui i partecipanti ai corsi potranno studiare e sperimentare in prima persona il comfort e il benessere dei sistemi Clivet, perché, come ha affermato **Luca Bonello, responsabile Clivet University Export**, «Solo se i professionisti che collaborano con noi sono formati in tutti gli aspetti teorici e pratici relativi ai nostri sistemi di climatizzazione, possono fornire un servizio di alta qualità a 360° ai nostri clienti».

>> continua



La nuova sede a Berlino della Clivet di Feltre

Clivet University ha in Italia 2 training centre a Feltre e Milano, 3 training area a Torino, Napoli, Firenze e sta sempre più portando la sua formazione anche all'estero con training area presso le filiali europee di Croazia, Inghilterra, Francia, Germania. «Possiamo essere **orgogliosi della crescita di Clivet negli ultimi anni**», ha affermato **Stefano Bellò**, amministratore delegato Clivet, «abbiamo raggiunto i 1000 dipendenti ma non abbiamo alcuna intenzione di fermarci, proseguono infatti i lavori di costruzione dello stabilimento 800 a Feltre (in Italia), che contiamo di aprire entro la fine dell'anno e della sede R&D di Padova (sempre in Italia), di cui prevediamo l'apertura nel 2025».

CORRIERE DEL VENETO
TREVISO-BELLUNO**L'azienda feltrina****E Clivet apre la nuova sede di Berlino**

FELTRE Prosegue lo sviluppo internazionale di Clivet, società feltrina attiva nella produzione di sistemi ecologici in pompa di calore per riscaldamento, rinnovo dell'aria e condizionamento. Il Gruppo Clivet, migliorando la vicinanza ai propri clienti anche al di fuori dei confini italiani, ha deciso di aprire una nuova sede a Berlino, che si aggiunge alle tre già presenti in Germania. Nella capitale sarà disponibile anche uno spazio per la formazione, in cui i partecipanti ai corsi potranno studiare e sperimentare in prima persona le funzionalità dei sistemi Clivet.



Corriere Alpi

FELTRE



L'inaugurazione della nuova sede Clivet a Berlino

La Clivet fa crescere la sua rete all'estero: nuova sede a Berlino

FELTRE

Prosegue lo sviluppo sui mercati internazionali della Clivet, che ha aperto giovedì una nuova sede a Berlino. Comprende uffici, showroom e training room, e si aggiunge alle altre sedi già presenti in Germania a Norderstedt, Heusenstamm, Nordhorn, Köln.

Protagonista della transizione climatica ed energetica, la ditta nata a Villapaiera

ha chiuso il 2023 con un fatturato in aumento del 25 per cento rispetto all'anno precedente e sta proseguendo con successo il suo processo di internazionalizzazione.

«Possiamo essere orgogliosi della crescita di Clivet», commenta l'amministratore delegato Stefano Bellò. «Negli ultimi anni abbiamo raggiunto i mille dipendenti, ma non abbiamo alcuna intenzione di fermarci. Proseguono infatti i lavori di costruzione

dello stabilimento 800 a Feltre, che contiamo di aprire entro la fine dell'anno e della sede r&d (research and development, cioè ricerca e sviluppo) di Padova, di cui prevediamo l'apertura nel 2025».

La società considera fondamentale la vicinanza ai propri clienti anche al di fuori dei confini italiani, come conferma anche la recente espansione in Francia con il trasferimento della filiale aperta nel gennaio 2023 in una nuova sede più grande a Champs-sur-Marne, con un'area adibita alla formazione. E uno spazio per la formazione sarà disponibile anche a Berlino, in cui i partecipanti ai corsi potranno studiare e sperimentare in prima persona il benessere fornito dall'azienda con i suoi sistemi ecologici in pompa di calore per riscaldamento, condizionamento, rinnovo aria, gestione del comfort e dell'energia in tutti gli edifici.

«Solo se i professionisti che collaborano con noi sono formati in tutti gli aspetti teorici e pratici relativi ai nostri sistemi di climatizzazione, possiamo fornire un servizio di alta qualità a 360 gradi ai clienti», sottolinea Luca Bonello, responsabile Clivet University Export. —



Sistema di purificazione avanzato

Il Climatizzatore Cristallo 2 di Clivet, con refrigerante ecologico R-32 si caratterizza per classe energetica A+++ per il raffreddamento e A++ per il riscaldamento. Si gestisce tramite smartphone con l'App NetHome Plus o assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant. Il design ALTODesign elegante e opaco si adatta a qualsiasi arredamento. Cristallo 2 garantisce comfort e salute grazie al flusso d'aria multidirezionale e alla funzione Breeze Away, che evita il contatto diretto dell'aria con le persone. Il sistema di purificazione avanzato comprende: filtro ad alta densità contro polvere e microbi, filtro catalizzatore a freddo per decomporre gas pericolosi e odori, filtro a carboni attivi per purificare l'aria da micro-particelle e batteri, filtro agli ioni d'argento per eliminare fino al 99% dei batteri e virus.



Intervista ad Alice De Cet Chief Financial Officer di Clivet SpA.



Clivet S.p.A. ha scelto di ospitare nuovamente in azienda l’iniziativa “Mammografia ed Ecografia Gratuita” offrendo alle proprie collaboratrici esami diagnostici per la prevenzione del tumore al seno nelle giornate del 17, 18, 19 e 20 giugno. Per l’occasione abbiamo intervistato Alice De Cet Chief Financial Officer di Clivet SpA.

Clivet ha già aderito all’iniziativa due anni fa. Quest’anno ha deciso di raddoppiare il numero di giornate. Perché questa scelta?

È evidente l’importanza dello screening per la prevenzione del tumore al seno, che continua a rappresentare una delle neoplasie femminili più comuni in Italia: la diagnosi precoce è fondamentale per aumentare le probabilità di guarigione, per questo abbiamo deciso di offrire nuovamente alle dipendenti un’opportunità diagnostica di prim’ordine.

Qual è il messaggio che Clivet vuole lanciare abbracciando questo progetto?

In Clivet tutelare la salute dei nostri dipendenti è una priorità. Il 24% del nostro personale è composto da donne, per cui abbiamo quindi deciso di organizzare questo evento dedicato alla prevenzione che si inserisce in un programma più articolato di iniziative dedicate al benessere e alla salute dei nostri dipendenti.

Come interpretate il principio di responsabilità sociale ed ambientale?

I tre pilastri fondamentali che ispirano le nostre azioni sono:

- *Ambiente, con un impegno significativo che ci siamo assunti verso la neutralità carbonica, mirando a raggiungere la carbon neutrality dello stabilimento di Feltre entro il 2027. Abbiamo già verificato e sottoposto ad audit di parte terza le emissioni dello stabilimento di Feltre del 2022 e di Feltre e Milano del 2023.*

>> **continua**

- *Sociale, impegnandoci ogni giorno per conciliare al meglio la vita lavorativa e privata dei nostri dipendenti e per avere un impatto positivo sul nostro territorio e sul tessuto sociale in cui ci inseriamo.*
- *Governance, con un serio impegno dei vertici aziendali per condurre Clivet verso un successo sostenibile, tenendo sempre in considerazione le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile: economica, sociale ed ecologica in linea con il nostro motto, Comfort for the Planet and People!*

Clivet nonostante sia un'azienda di respiro internazionale con filiali in 8 paesi e distributori in tutto il mondo, è molto radicata nel territorio e come tale ha una grandissima responsabilità sociale nei confronti delle famiglie dei propri dipendenti. Il benessere dell'individuo è legato indissolubilmente al benessere e allo sviluppo della società in cui opera, quindi crediamo che supportare i nostri dipendenti, oltre ad essere una prerogativa per il benessere e lo sviluppo aziendale, possa avere un ritorno positivo anche per la società e il territorio in cui è attiva Clivet.

Qual è il vostro progetto di Welfare nel breve, medio e lungo termine?

Sosteniamo sempre il benessere fisico e la serenità dei nostri dipendenti con diverse iniziative che danno anche un concreto aiuto alle famiglie. Prestiamo attenzione alle donne, favorendo la conciliazione tra lavoro e la famiglia attraverso part time, smart working, bonus asilo nido ... Organizziamo anche diverse attività per aumentare le competenze e migliorare il clima aziendale come corsi di comunicazione interpersonale, di istruzione su specifiche competenze, di lingua inglese per favorire l'internazionalizzazione. Nel 2023 sono state erogate oltre 7000 ore di formazione ai dipendenti.

Clivet sostiene anche i giovani talenti con diverse iniziative quali i bonus per i figli dei dipendenti che hanno concluso in modo brillante il loro percorso scolastico, le collaborazioni con istituti superiori e università per periodi di alternanza scuola lavoro e tirocini. Anche nel 2024 offrirà inoltre ai figli dei dipendenti 5 borse di studio per partecipare alla Dolomiti Summer School 2024, una settimana di simulazioni di lezioni universitarie organizzata da Confindustria Belluno nella sua sede, in collaborazione con alcune università (Verona, Trento, Padova e Luiss). Dal 26 al 30 agosto gli studenti che hanno appena terminato il quarto anno delle superiori potranno frequentare lezioni universitarie teoriche e pratiche articolate su più discipline per decidere consapevolmente sul loro futuro!"

Quanto investite nella prevenzione?

«Il costo elevato e i lunghi tempi di attesa per gli esami di prevenzione portano spesso le persone a tralasciare o posticipare questi controlli. Il benessere e la salute dei nostri dipendenti è fondamentale per un sereno clima aziendale. Una persona che sta bene sia dal punto di vista fisico che emotivo sicuramente vive meglio e può dare un miglior contributo al raggiungimento del successo dell'azienda in cui lavora».

Molti dei dipendenti sono donne: l'intento dell'azienda di Villapaiera è quello di tutelare la loro salute, perché crediamo molto nelle loro qualità di relazione, flessibilità e intraprendenza.

La nostra azienda e tutte le aziende hanno il dovere di aiutare i propri dipendenti nella prevenzione delle malattie che possono recare gravi conseguenze alla vita privata e quindi indirettamente anche alla realtà aziendale.

È questa una delle ragioni che ci hanno spinto a riproporre questa iniziativa, più che raddoppiando l'investimento economico rispetto alla scorsa edizione.

Anche all'interno degli ambienti lavorativi ci adoperiamo perché i nostri dipendenti possano preservare la loro salute, lavorando in un ambiente confortevole. In questa direzione va l'impianto di riscaldamento e climatizzazione estiva nello stabilimento produttivo e gli evoluti sistemi di rinnovo aria con filtrazione elettronica che sono stati installati nelle aree uffici.

Stiamo inoltre siglando, in collaborazione con le rappresentanze sindacali, un accordo che preveda una maggior tutela per i dipendenti affetti da patologie neoplastiche e sottoposti a terapie salvavita, che necessitano di assentarsi dal lavoro per tempi prolungati oltre il periodo di comporto previsto dalla legge. Anche il tasso di infortuni è diminuito di oltre il 70% negli ultimi dieci anni, con un indice di frequenza di 8.5 al giorno d'oggi.

Domanda post evento o post chiusura prenotazioni: Com'è stata accolta questa nuova opportunità dalle vostre collaboratrici?

Avevamo già aderito nel 2022 a questa iniziativa, ma con numeri molto più ridotti. Da 70 screening siamo passati a 150, sicuramente per l'esperienza positiva già vissuta.

Corriere Alpi

AZIENDE E WELFARE

La prevenzione si fa in azienda: Clivet raddoppia le mammografie

Per quattro giorni la clinica mobile sarà in fabbrica: 150 lavoratrici hanno aderito allo screening

Laura Milano/FELTRE

Due anni erano state una settantina le dipendenti della Clivet che si erano sottoposte alle indagini gratuite, sovvenzionate dall'azienda, per la prevenzione del tumore del seno. E quest'anno l'iniziativa torna eraddoppia nei numeri, grazie alla positiva esperienza dell'edizione 2022 e ad una crescente attenzione alla prevenzione e all'aumento di lavoratrici che nel frattempo sono state assunte. Ci sono infatti già 150 iscrizioni allo screening su 204 dipendenti, dunque la clinica mobile di Welfarecare - che nel 2022 aveva sostato per due giorni nel cortile dell'azienda - questa volta si fermerà in azienda ben quattro giorni (dal 17 al 20 giugno) per mammografie digitali ed ecografie complete di referto eseguite con attrezzature all'avanguardia.

L'evento è pensato per fornire un servizio "su misura" senza andare in conflitto con lo screening mammografico fornito dall'Ulss Dolomiti alle donne dai 50 ai 69 anni che in-

clude solo la mammografia. Quest'appuntamento, si evidenzia invece dall'azienda, inizia con un'ecografia cui segue il colloquio con il medico e la mammografia, proposta se necessario. Da quest'anno inoltre tutte le partecipanti compileranno un questionario sanitario che permetterà di fornire un referto ancora più personalizzato.

Stefano Bellò, amministratore delegato di Clivet, afferma: «Spesso, la mancanza di consapevolezza sulla prevenzione, insieme ai limiti di tempo e ai costi, porta le persone a trascurare o rimandare questi controlli. Il benessere e la salute dei nostri dipendenti sono pilastri fondamentali per creare un clima aziendale positivo. Un individuo che gode di buona salute, sia fisica che emotiva, tende a vivere in modo più soddisfacente e può contribuire in modo più efficace al successo dell'azienda in cui lavora».

Anche Alice De Cet, responsabile finanziario e direttore delle risorse umane di Clivet, si sottoporrà allo screening of-

ferto dall'azienda per la quale lavora: «Prosegue il nostro impegno per la salute e il benessere delle donne, che rappresentano oggi il 24 per cento del nostro personale. È evidente l'importanza dello screening per la prevenzione del tumore al seno, che continua a rappresentare una delle neoplasie femminili più comuni in Italia: la diagnosi precoce è fondamentale per aumentare le probabilità di guarigione, per questo abbiamo deciso di offrire nuovamente alle dipendenti un'opportunità diagnostica di prim'ordine».

La clinica mobile di Welfarecare è già "di casa" a Feltre. Tre anni fa anche l'amministrazione comunale aveva aderito a questa proposta nazionale di prevenzione della salute femminile e aveva ospitato il camper a Campo Giorgio. Una cinquantina di donne fra i 35 e i 49 anni, quindi non ancora comprese nello screening ospedaliero, si era sottoposta agli accertamenti non invasivi ma fondamentali per escludere una neoplasia in atto o per diagnosticarla in fase precoce.

Era il 2020, e si era in fase pandemica quando il ricorso all'ospedale risultava problematico.

Nel caso di Clivet, invece, la volontà aziendale è quella di incentivare la prevenzione con investimenti mirati in un clima "familiare" che allontana resistenze o timori.

Clivet investe molto sul welfare. «Prestiamo attenzione alla conciliazione tra lavoro e famiglia con il part time, lo smart working due giorni a settimana e organizziamo anche diverse attività per aumentare le competenze e migliorare il clima aziendale», si sottolinea dall'azienda. Nel 2023 sono state erogate oltre 7000 ore di formazione ai dipendenti mentre anche quest'anno l'azienda offrirà ai figli dei dipendenti 5 borse di studio per partecipare alla Dolomiti Summer School 2024, una settimana di simulazioni di lezioni universitarie organizzata da **Confindustria Belluno**. Dal 26 al 30 agosto gli studenti che hanno appena terminato la quarta superiore potranno frequentare lezioni universitarie teoriche e pratiche di più discipline per decidere meglio il loro futuro. —



Il centro innovazione della Clivet di Villapaiera

Due anni fa l'iniziativa aveva debuttato con due giornate di controlli in ditta

Belluno
IL GAZZETTINO

Screening mammografici gratuiti

► Alla Clivet la prevenzione del tumore al seno raddoppia
Da 70 a 150 prenotazioni all'importante esame "mobile"

► Una clinica mobile parcheggiata nel cortile dell'azienda
per quattro giorni: disponibili anche ecografie con referto

PREVENZIONE

Torna in Clivet per il secondo anno lo screening gratuito per la prevenzione del tumore al seno per le dipendenti. L'iniziativa raddoppia anche nei numeri, grazie alla positiva esperienza dell'edizione del 2022 e a una crescente attenzione alla prevenzione.

L'INIZIATIVA

L'evento è pensato per fornire un servizio "su misura" senza andare in conflitto con lo screening mammografico fornito dall'Usl alle donne dai 50 anni che include solo la mammografia. Quest'appuntamento inizia con un'ecografia, cui segue il colloquio con il medico e la mammografia proposta se necessario. Da quest'anno tutte le partecipanti inoltre compiranno un questionario sanitario che permetterà di fornire un referto ancora più personalizzato. Nel 2022 avevano aderito a questa iniziativa circa 70 dipendenti. Oggi i numeri sono

più che raddoppiati: ci sono già 150 iscrizioni per cui la clinica mobile di Welfarecare, che nel 2022 aveva sostato due giorni nel cortile della Clivet, si fermerà in azienda quattro giorni (17-18-19 e 20 giugno) per mammografie digitali ed ecografie complete di referto eseguite con attrezzature all'avanguardia.

LA FILOSOFIA

Stefano Bellò, amministratore delegato di Clivet Spa ha affermato che «Spesso la mancanza di consapevolezza sulla prevenzione, insieme ai limiti di tempo e ai costi, porta le persone a trascurare o rimandare questi controlli. Il benessere e la salute dei nostri dipendenti sono pilastri fondamentali per creare un clima aziendale positivo. Un individuo che gode di buona salute, sia fisica che emotiva, tende a vivere in modo più soddisfacente e può contribuire in modo più efficace al successo dell'azienda in cui lavora. Alice De Cet, direttrice finanziaria e a capo delle risorse umane, aggiunge: «Sosteniamo

sempre il benessere fisico e la serenità dei nostri dipendenti con diverse iniziative che danno anche un concreto aiuto alle famiglie. Prestiamo attenzione alle donne con la linea rosa per agevolare la conciliazione tra lavoro e la famiglia, il parttime, lo smart working due giorni a settimana, organizziamo anche diverse attività per aumentare le competenze e migliorare il clima aziendale (corsi di comunicazione interpersonale, di istruzione su specifiche competenze, di lingua inglese per favorire l'internazionalizzazione dell'azienda)».

L'ESAME

La partecipazione ai programmi di screening mammografico aiuta ad aumentare la consapevolezza sul cancro al seno e sull'importanza della prevenzione, promuovendo una cultura della salute preventiva. Numerosi studi hanno dimostrato che la mammografia regolare riduce la mortalità per cancro al seno, specialmente nelle donne di età compresa tra 50 e 69 anni. La scoperta in fase

iniziale permette interventi meno invasivi e trattamenti meno aggressivi. Oltre a rilevare tumori maligni, la mammografia può identificare anche lesioni precancerose, come la neoplasia lobulare e il carcinoma duttale in situ (DCIS), che possono essere trattate per prevenire la progressione verso il cancro invasivo. Sottoporsi regolarmente a questo controllo è un passo cruciale per la salute delle donne. Non solo consente di rilevare il cancro al seno in una fase in cui è più facilmente trattabile, ma offre anche l'opportunità di intervenire su condizioni precancerose, migliorando così le prospettive di salute e di qualità della vita. È importante che le donne discutano con il proprio medico i rischi e i benefici della mammografia, soprattutto se hanno una storia familiare di cancro. Ed è altrettanto importante che anche i contesti lavorativi contribuiscano a diffondere questa consapevolezza.

Eleonora Scarton

L'INIZIATIVA RADDOPPIA
GIÀ 150 ISCRITTI
E LA POSSIBILITÀ
DI SOTTOPORSI
ALL'ESAME PREVENTIVO
PER QUATTRO GIORNI



L'AZIENDA si trova a Villapalera a Feltre e ha circa 750 dipendenti complessivi. Produce componenti per pompe di calore e climatizzatori

[Home](#) / [Prodotti](#)

Prodotti

Pompa di Calore reversibile full inverter con refrigerante naturale R-290

Clivet presenta in anteprima Thunder, la nuova pompa di calore reversibile ad alta efficienza energetica raffreddata ad aria con refrigerante naturale R-290

mercoledì 10 luglio 2024 - Redazione Build News



Thunder, la nuova pompa di calore reversibile full-inverter raffreddata ad aria ad alta efficienza energetica con refrigerante naturale R-290 da 40 a 85 kW

Thunder è la nuova soluzione Clivet progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali.

[>> continua](#)

Offre la massima efficienza energetica e grazie all'impiego del R-290, refrigerante naturale ed ecologico (GWP = 3) utilizzabile nel lungo periodo in quanto pienamente conforme al regolamento Europeo sui gas fluorurati F-Gas (517/2014), contribuisce alla riduzione dell'effetto serra diretto e indiretto.

Thunder è disponibile nella fascia di potenza da 40 a 85 kW e si caratterizza per le elevate prestazioni, la versatilità applicativa e gli estesi limiti di funzionamento.

Prestazioni di Thunder

L'unità raggiunge eccezionali prestazioni per applicazioni a media temperatura: con una efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63 l'unità supera di gran lunga i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP).

Versatilità applicativa

Thunder garantisce il riscaldamento, il raffreddamento e la produzione di acqua calda sanitaria fino a 75°C e un campo operativo in riscaldamento compreso tra -20°C e +42°C di aria esterna.

Thunder è perfetto sia per rispettare i requisiti minimi richiesti per i nuovi edifici, che per l'utilizzo nelle ristrutturazioni grazie alla possibilità di produrre acqua calda ad alta temperatura, il che la rende idonea all'impiego in alternativa e in sostituzione alle caldaie, in abbinamento ai classici impianti a radiatori. Grazie alla progettazione accurata, l'unità eroga una capacità termica molto vicina ai dati nominali, anche con temperature dell'aria esterna molto rigide.

Massima silenziosità

Thunder propone 3 livelli acustici, non variando le dimensioni dell'unità:

>> continua

- Configurazione acustica con insonorizzazione compressore (SC): versione base
- Configurazione acustica silenziata (LN): da -2 a -4 dB (A) in meno rispetto alla versione SC
- Configurazione acustica supersilenziata (EN): da -6 a -10 dB (A) in meno rispetto alla versione SC

Sicurezza

Thunder è progettato nel pieno rispetto degli standard europei di sicurezza e, in aggiunta, sono installate ulteriori misure di sicurezza come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. Tutti i componenti sono idonei all'impiego del refrigerante R-290.

Modularità

Thunder è stato concepito per la modularità e le connessioni idrauliche dedicate semplificano e velocizzano la fase di installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale. Thunder ha il maggiore rapporto potenza/footprint sul mercato per questa tipologia di prodotto grazie alla possibilità di installazione ravvicinata tra più moduli.

Le combinazioni possono avvenire anche tra unità di diversa potenza. Il sistema ottenuto dalla combinazione di più moduli conserva i punti di forza del singolo modulo ma ne moltiplica i vantaggi: maggior affidabilità, movimentazione e installazione semplificata, manutenzione facile e veloce, scalabilità, ridondanza di funzionamento.

"Thunder è la soluzione ottimale per perseguire gli obiettivi di decarbonizzazione Europei dei prossimi anni. Grazie all'utilizzo di un refrigerante a bassissimo GWP come il propano (R-290) e agli elevatissimi livelli di efficienza ottenuti dall'adozione della

>> continua

tecnologia full-inverter, l'unità contribuisce alla riduzione di emissioni di gas ad effetto serra sia dirette che indirette, garantendo al contempo il massimo comfort e la massima flessibilità applicativa". - ha spiegato product manager Clivet **Giuseppe Barreca**.

Pompa di calore





Domotica

Smart Living di Clivet: climatizzazione accessibile e sostenibile per persone con disabilità

Di [Giulia Francolino](#) del 05 Lug 2024



★ Seguici su Google News

Nel cuore di Castelfranco Veneto, l'ingegner Paolo Berro ha realizzato un progetto innovativo e pionieristico: una **SMART Home accessibile e sostenibile**, progettata appositamente per assicurare **autonomia e benessere alle persone**

>> [continua](#)

con disabilità motorie estreme.

Collaborando con l'architetto Aldo Cibic e Clivet per la parte HVAC, Berro ha integrato le **tecnologie più avanzate di domotica, bioedilizia e risparmio energetico** per creare un'abitazione all'avanguardia, che potesse venire incontro alle sue esigenze e a quelle dell'ambiente. Questa casa rappresenta un esempio straordinario di come **l'innovazione possa migliorare la qualità della vita** e promuovere l'indipendenza.

Innovazione e autonomia: la smart home di Paolo Berro



Paolo Berro, **ingegnere paralizzato dalle spalle in giù** a seguito di un incidente stradale, ha collaborato con l'architetto Aldo Cibic, lo studio PLAY Architetti e con Clivet per la parte HVAC, per affrontare una sfida epocale: **creare una casa che combinasse comfort, autonomia e sostenibilità**. La smart home, costruita in legno secondo i criteri della bioedilizia e del risparmio energetico, è dotata di **automazioni a comando vocale** per

>> continua

porte, finestre, interruttori della luce e altri dispositivi elettrici. I comandi vocali sono gestiti da un computer centrale, mentre microfoni, casse e sensori rendono l'abitazione **accessibile e funzionale**.

Già nel 2013, Berro aveva installato un sistema di climatizzazione avanzato fornito da Clivet, che includeva una **pompa di calore geotermica** per riscaldamento, condizionamento e acqua calda sanitaria, un **sistema di rinnovo e purificazione dell'aria ELFOFresh** e **sensori di temperatura e umidità**. La distribuzione dell'energia avveniva tramite **pannelli radianti a soffitto a bassa inerzia**, che garantivano un controllo preciso della temperatura e dell'umidità. Il tutto era gestito dall'unità **ELFOControl2**, adattata per interagire con il sistema di automazione domestica.

Nel 2023, Berro ha potenziato ulteriormente il suo impianto con il **sistema di gestione del comfort e dell'energia Control4 NRG**. Questo aggiornamento ha incluso l'installazione di pannelli fotovoltaici e due **sistemi di accumulo** dell'energia Sinergy da 20 kWh ciascuno. Questo non solo ha portato a un **notevole risparmio economico**, ma ha anche garantito una continuità nella fornitura di energia per **alimentare i dispositivi di assistenza, anche in caso di interruzione della rete**.

>> **continua**

Una nuova gestione dell'energia

"Quando ho deciso di costruire una casa nuova, ho scelto fornitori che rappresentassero l'eccellenza italiana. Per la climatizzazione, mi sono rivolto subito a Clivet. La loro tecnologia mi permette di controllare, tramite software di riconoscimento vocale, tutti i parametri del comfort dell'abitazione: dalla temperatura dell'acqua calda sanitaria alla modalità di ricambio dell'aria, dalla temperatura di ogni stanza alla deumidificazione. Il tutto bypassando la mia completa paralisi agli arti inferiori e superiori. Ora, con l'aggiunta del sistema di accumulo, ho il totale controllo su tutti i dati dell'abitazione e il comfort è al massimo!"

È così che l'ingegnere Berro ha commentato le **aggiunte tecnologiche della sua nuova casa smart**, dichiarandosi soddisfatto delle nuove comodità implementate da Clivet. Luca Micheletto, Business Unit Digital Manager di Clivet, ha fornito **ulteriori dettagli** riguardo alle migliorie effettuate:

"Per Paolo, l'esigenza principale era avere elevati valori di comfort negli ambienti e gestire il sistema in modo autonomo, avendo problemi di termoregolazione e soffrendo molto il freddo. ELFOControl gestisce in modo ottimale la pompa di calore Gaia con funzionamento geotermico per la produzione dell'acqua a

>> continua

uso sanitario e per l'impianto, l'unità di rinnovo aria e la distribuzione dell'acqua ai pannelli radianti a bassa inerzia a soffitto, rilevando in modo continuo e preciso i valori di temperatura e umidità degli ambienti attraverso i propri sensori. Inoltre, l'integrazione di ELFOControl2 con il sistema di Home Automation era un requisito fondamentale ed è stata la parte più interessante del progetto. Dopo qualche anno, Paolo ha deciso di integrare anche la gestione dell'energia installando i sistemi di accumulo Sinergy ed effettuando un upgrade a Control4NRG, il più evoluto assistente centralizzato sviluppato da Clivet. Questo è stato possibile mantenendo inalterate le altre componenti del sistema. Le funzionalità di Control4 NRG comprendono:

Gestione di **12 differenti zone climatiche**

Acquisizione dei **parametri di qualità dell'aria**

Modulazione di potenza della pompa di calore

Gestione dell'energia con **visualizzazione dei dati di consumo** elettrico e autoconsumo

Integrazione con **impianti fotovoltaici e accumuli elettrici** Clivet Sinergy

Connessione diretta a Internet tramite **TCP/IP o**

>> continua

Wi-Fi integrato con
aggiornamento
automatico

Gestione da remoto
degli impianti tramite PC
o app su dispositivi mobili

Con Control4NRG, Paolo può gestire il comfort negli ambienti, la produzione dell'acqua sanitaria e il rinnovo dell'aria, ottenendo un livello di indipendenza energetica grazie allo storage energetico e controllando i propri consumi in modo integrato attraverso un unico sistema e per di più a comando vocale."

La SMART Home di Paolo Berro non è solo un esempio di **eccellenza tecnologica e sostenibilità**, ma rappresenta anche **un importante passo avanti verso l'autonomia delle persone con disabilità motorie estreme**. Grazie all'integrazione di avanzate soluzioni di domotica e bioedilizia, questa abitazione non solo garantisce un elevato livello di comfort, ma anche un **notevole risparmio energetico** e una gestione autonoma delle risorse. Un vero e proprio modello da seguire **per il futuro dell'edilizia accessibile e sostenibile**.

CasaOggiDomani

La casa intelligente, connessa e sostenibile

Climatizzatori: un ambiente ben refrigerato e accogliente nel rispetto dell'ambiente

11/07/2024

I **climatizzatori** di ultima generazione sono **ecologici** perché in grado di raffrescare l'ambiente senza impattare sull'ambiente e senza far impennare le bollette elettriche.

A cura di: **Simona Bruscagin**



Per sconfiggere il caldo e l'afa estivi e avere un clima fresco in casa durante non è più necessario convivere con apparecchi ingombranti e rumorosi che fanno lievitare la bolletta della luce. Silenziosi (alcuni presentano una funzione specifica per ridurre ulteriormente le emissioni sonore durante le ore notturne), i **climatizzatori** (e condizionatori) funzionano con gas ecologici che hanno un basso impatto ambientale e presentano ridotti consumi elettrici.

Che differenza c'è tra condizionatore e climatizzatore

Diciamolo subito: **climatizzatori** e **condizionatori** sono 2 prodotti diversi. Entrambi infatti rinfrescano l'aria, ma se il condizionatore si limita a questo grazie ad una ventola e ad un gas refrigerante, il climatizzatore è dotato di una pompa di calore che permette anche di riscaldare l'aria in caso di necessità e si rivela quindi molto utile nelle stagioni intermedie.

Ciò avviene mediante l'inversione del ciclo termico: grazie ad una valvola, la pompa prende aria dall'esterno e la riversa in casa riscaldando l'ambiente: a parità di consumi elettrici la pompa di calore riscalda fino a 5 volte di più di una stufetta elettrica o un termoventilatore.

>> continua

Perché scegliere un portatile?

I climatizzatori portatili sono la soluzione sicuramente più pratica se si è in una casa in affitto e non si vogliono fare opere di muratura perché funzionano come dei semplici elettrodomestici grazie a una comunissima presa di corrente.

Dato che sono privi dell'unità esterna, sono montati su ruote per essere spostati con facilità e sono dotati di un tubo snodato, del diametro di circa 15 cm, che serve a convogliare l'aria calda di scarico all'esterno attraverso un foro nel vetro o direttamente nel muro (che guarda verso l'esterno) a cui applicare la bocca del tubo.



I climatizzatori portatili sono una soluzione pratica per raffrescare casa nei mesi più caldi

Perché scegliere un climatizzatore fisso?

Esistono poi versioni di climatizzatori split fissi, ovvero di apparecchi con anche l'unità interna installata a parete e **non mobile**. Le due unità, essendo collegate da tubazioni frigorifere e da cavi elettrici che vengono fatti passare anche attraverso i muri, necessitano di personale specializzato per l'installazione.

Sono **più potenti dei portatili** e quindi indicati per la climatizzazione di ambienti abbastanza ampi. Indubbio il vantaggio della maggior silenziosità e praticità: l'apparecchio è sempre a disposizione, anche in una giornata improvvisamente calda un po' fuori stagione. Durante il funzionamento purificano anche l'aria.

Cosa sono i climatizzatori multisplit

Un modello multisplit permette di collegare a una sola unità esterna più split interni per climatizzare così più ambienti: si rivela utile quando c'è poco spazio per le unità esterne su balconi o terrazzi, perché ad un'unica

>> continua

unità esterna sono collegati due o tre elementi. La variante più comune è infatti il dual split (un'unità esterna, due unità interne), ma esistono anche modelli trial, quadri e oltre.



Un climatizzatore moderno e di design installato in una camera da letto

Cosa è la tecnologia inverter?

Ormai tutti i climatizzatori funzionano con tecnologia inverter per mantenere una temperatura quanto più vicina a quella di comfort; grazie infatti al sistema di regolazione continuo del numero di giri del compressore e quindi della potenza, riducono notevolmente l'oscillazione della temperatura all'interno della stanza e la variazione massima di temperatura rimane di circa 0,5 °C rispetto a quella impostata.

Una corretta e costante temperatura garantisce il comfort ambientale, la ridotta velocità del ventilatore limita l'esposizione a fastidiosi getti d'aria e in aggiunta all'assenza di rumore la casa diventa davvero un luogo in cui rilassarsi e rigenerarsi

Se utilizzo un climatizzatore rispetto l'ambiente?

I gas refrigeranti devono garantire il massimo del comfort nel rispetto dell'ambiente. L'**R32** è un gas puro al 100%, facile da maneggiare, riciclabile e riutilizzabile. Ha infatti un basso GWP (ovvero il potenziale di emissione di CO₂) e non incide significativamente sulla formazione dei gas serra. Inoltre, non è tossico ed è poco infiammabile, risultando più sicuro.

Clivet – Cervino

Il monosplit Cervino di Clivet si caratterizza per la raffinata estetica e grande silenziosità (con potenza sonora di 53 dB(A)). Progettato per una gestione intuitiva attraverso lo smartphone, utilizzando l'App NetHome

>> continua

Plus o gli assistenti vocali, è in classe di efficienza A+++ (Freddo) /A++ (Caldo).

Il **flusso d'aria multidirezionale** consente una regolazione elettronica precisa delle alette in entrambe le direzioni, garantendo un ambiente confortevole. È inoltre dotato di un sistema di purificazione avanzato che contribuisce a salvaguardare la salute grazie a filtri che rimuovono polvere e microbi, limitano gli odori e rilasciano ioni d'argento per eliminare fino al 99% dei batteri dell'aria. **Prezzo da rivenditore.**



Il monosplit Cervino di Clivet

FAQ Climatizzatori

Climatizzatori e condizionatori sono due sistemi differenti che possono essere inseriti all'interno di una casa. Ecco alcune delle domande più comuni relative alle innovazioni tecnologiche e agli ultimi progressi in materia di sostenibilità ambientale riguardanti questi dispositivi.

I climatizzatori sono silenziosi?

La silenziosità è importante nella scelta dei climatizzatori. I modelli split inverter sono molto silenziosi poiché, riducendo il numero di giri del compressore, attenuano una delle principali cause del rumore ed emettono circa 40/45 db durante il giorno e di notte, con la funzione sleep, circa 20 db.

I portatili hanno invece il motore incorporato nell'unità che rimane nella stanza, e risultano così più rumorosi. Tuttavia, grazie a sensibili miglioramenti tecnologici, oggi è possibile acquistare modelli che hanno emissioni sonore di solo 40-60 decibel, equivalenti a quelle di una alta conversazione.

Cosa vuol dire climatizzatore smart?

Grazie alla connessione Wi-Fi, attraverso lo smartphone o il tablet è possibile gestire le funzioni dei climatizzatori anche da remoto tramite il

>> continua

cellulare o al controllo vocale è possibile farlo partire o spegnere o programmare cicli giornalieri così da farlo funzionare a seconda delle esigenze.

Il controllo remoto del climatizzatore offre innanzitutto flessibilità per poter gestire il clima della propria abitazione da ovunque ci si trovi. Si ha anche la verifica puntuale della temperatura e un notevole risparmio derivante dai minori sprechi non solo di regolazione ma ad esempio anche dalla possibilità di spegnere l'apparecchio senza dover rientrare nel caso lo si sia dimenticato acceso dopo essere usciti di casa.

Posso sfruttare le detrazioni fiscali con un climatizzatore?

Grazie al **Bonus Condizionatori** è possibile portare in detrazione le spese sostenute per un nuovo impianto di climatizzazione. A seconda dell'agevolazione richiesta, è possibile **recuperare dal 50% al 65% di quanto pagato**. Quanto speso per un nuovo impianto può infatti essere portato in detrazione nella dichiarazione dei redditi.

Possono beneficiarne persone fisiche, società, associazioni, esercenti, enti pubblici e privati, condomini, istituti e cooperative: il pagamento dei lavori deve però essere fatto con sistemi tracciabili (bonifico postale o bancario, carta di credito o di debito, bonifico parlante) e deve essere documentato (fattura).

Qual è il periodo migliore per comprare un condizionatore?

Il momento consigliato solitamente per acquistare un condizionatore spesso coincide con la stagione autunnale o invernale. Durante questi mesi, la richiesta di sistemi di condizionamento solitamente tende a scendere, portando spesso a una riduzione dei prezzi e a promozioni interessanti. Inoltre, acquistare un condizionatore fuori stagione consente di avere maggior tempo per valutare le varie opzioni senza la pressione delle alte temperature estive, garantendo una scelta più ponderata e adatta alle proprie esigenze, facendosi consigliare magari anche da un tecnico specializzato.



SOPRA

Fig. 9 - Pompa di calore a propano in fase di test (Dethermina)

A SINISTRA

Fig. 10 - Pompa di calore a propano con compressori scroll (Clivet)



R513A e R515B che presentano valori di GWP superiori a 150 e che quindi possono essere utilizzate come soluzioni di transizione oppure per interventi di retrofit.

Unità modulari a propano

L'unica soluzione a lungo termine per le unità con potenza fino a 200 kW è rappresentata dall'impiego dei fluidi naturali che, avendo un GWP praticamente nullo, non saranno soggetti a future restrizioni. Già oggi sono disponibili unità a pompa di calore a propano in grado di produrre non solo acqua refrigerata ma anche acqua calda fino a 85 °C. È da notare che l'utilizzo dell'R290 nelle pompe di calore di piccola e media taglia è già diffuso da anni in molti paesi europei che hanno introdotto obblighi e incentivi per promuoverne l'impiego. L'unico ostacolo all'utilizzo del propano è costituito dalle sue caratteristiche di infiammabilità che impongono l'adozione di misure di sicurezza sia a livello di apparecchiature che di instal-

lazione e manutenzione. Per quanto riguarda la progettazione e l'installazione è necessario rispettare i requisiti della norma EN 378 tenendo conto del fatto che il propano è più pesante dell'aria.

L'impiego su larga scala del propano negli anni a venire comporterà un nuovo approccio progettuale. In primo luogo le unità dovranno essere installate all'esterno. Inoltre, dovranno essere percepite dal mercato come intrinsecamente sicure, quindi del tutto simili alle apparecchiature che utilizzano gas sintetici, riducendo la responsabilità di progettisti, installatori o manutentori. A tale scopo sono già disponibili pompe di calore con carica

di refrigerante inferiore a 5 kg in modo da rispettare il limite imposto dalla normativa per l'impiego di refrigeranti infiammabili in unità installate all'aperto anche in luoghi con accesso non autorizzato né supervisionati. Dato che la potenza di queste unità risulta inferiore a 50 kW, per impianti con una richiesta di potenza superiore si deve prevedere l'impiego di unità multiple che possono essere collegate tra loro con una configurazione modulare. A fronte di un maggiore costo d'investimento, questa soluzione presenta il vantaggio di un'elevata flessibilità sia di installazione sia di funzionamento, potendo soddisfare fabbisogni contemporanei di caldo, freddo e ACS. Questa configurazione modulare risulta molto simile a quella degli attuali sistemi VRF.

La figura 8 mostra una pompa di calore di questo tipo che, per garantire il massimo livello di sicurezza, è dotata non solo di sensori per rilevare eventuali fughe di gas, ma anche di certificazione ATEX per il compressore (del tipo alternativo a pistoni), per il ventilatore e per pressacavi, sensori e pressostati, oltre a un vano tecnico isolato e ventilato per il compressore.

La figura 9 si riferisce invece alla fase del test prestazionale eseguito in fabbrica. Sono anche disponibili unità a R290 dotate di compressori scroll con potenza fino a 80 kW (figura 10).

Clivet: nuova sede in Francia a 20 km dal centro di Parigi



Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, leader nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. La società, che dal 2016 fa parte del Gruppo Midea,

offre soluzioni ad elevata efficienza specializzate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, proponendosi come fornitore HVAC con una delle gamme più ampie sul mercato (da 2 a 2000 kW comprendendo tutte le tipologie di applicazione).

Protagonista della transizione climatica ed energetica Clivet sta proseguendo con successo il suo processo d'internazionalizzazione e, nel gennaio 2023, ha aperto una sede in Francia con il proposito di offrire il miglior servizio per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente, con la garanzia di un'assistenza qualificata a 360°.

Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA presente

all'inaugurazione, ha affermato che: «La Francia è un mercato essenziale per la nostra azienda e per questo abbiamo deciso di essere sempre presenti sul territorio per supportare la clientela in tutte le fasi: dalla scelta del prodotto più adatto alle loro esigenze, fino all'installazione e alla manutenzione». La filiale francese in breve tempo è cresciuta e si è strutturata in maniera sempre più completa. Oggi conta 13 persone (tra ufficio tecnico e commerciale) e sono previsti nuovi inserimenti. Terry Tang, direttore generale di Clivet France sas ha dichiarato: «Con l'apertura della filiale, abbiamo iniziato a proporci come un importante riferimento per il settore HVAC, affidabile e vicino al mercato, fornendo prodotti innovativi, con un'ampia offerta di servizi pre e post vendita. Grazie agli ottimi risultati raggiunti in tempi rapidi, abbiamo scelto di trasferirci in una sede più ampia a Champs-sur-Marne, una località a 20 km dal centro di Parigi. Il maggior spazio a disposizione ci consentirà di accogliere un numero sempre crescente di clienti, progettisti e installatori.

Avremo inoltre un'area dedicata alla formazione con corsi teorici e pratici rivolti ai professionisti, affinché possano offrire un servizio completo e di altissima qualità, proponendo non solo prodotti ma sistemi avanzati e completi come Clivet Smart Living.»



<https://www.rcinews.it/31834>

CLIVET

Inaugurata una nuova sede a Berlino

Prosegue lo sviluppo della società Clivet sui mercati internazionali con l'apertura a Berlino di una nuova sede che comprende uffici, showroom e training room. Il Gruppo Clivet considera



fondamentale la vicinanza ai propri clienti anche al di fuori dei confini italiani, per questo ha deciso di aprire una nuova sede a Berlino, che si aggiunge a quelle già presenti in Germania: Norderstedt (Head office), Heusenstamm, Nordhorn, Köln. A Berlino è disponibile anche uno spazio per la formazione, in cui i partecipanti ai corsi potranno studiare e sperimentare in prima persona il comfort e il benessere dei sistemi Clivet, perché, come ha affermato Luca Bonello, responsabile Clivet University Export, "Solo se i professionisti che collaborano con noi sono formati in tutti gli aspetti teorici e pratici relativi ai nostri sistemi di climatizzazione, possono fornire un servizio di alta

qualità a 360° ai nostri clienti". Clivet University ha in Italia 2 training centre a Feltre, Milano, tre training area a Torino, Napoli, Firenze e sta sempre più portando la sua formazione anche all'estero con training area presso le filiali europee di Croazia, Inghilterra, Francia, Germania.

"Possiamo essere orgogliosi della crescita di Clivet negli ultimi anni - ha affermato Stefano Bellò, amministratore delegato Clivet SpA - abbiamo raggiunto i 1000 dipendenti e proseguono i lavori di costruzione dello stabilimento 800 a Feltre, che contiamo di aprire entro la fine dell'anno e della sede R&D di Padova, di cui prevediamo l'apertura nel 2025".

Pompa di calore reversibile full inverter, Thunder di Clivet

21 Luglio 2024

Clivet (Feltre, BL) presenta in anteprima **Thunder**, la nuova pompa di calore reversibile ad alta efficienza energetica raffreddata ad aria con refrigerante naturale R-290.

Thunder è una soluzione innovativa perché progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali.

Offre la massima efficienza energetica e grazie all'impiego del R-290, refrigerante naturale ed ecologico (GWP = 3) utilizzabile nel lungo periodo in quanto pienamente conforme al regolamento Europeo sui gas fluorurati F-Gas (517/2014), contribuisce alla riduzione dell'effetto serra diretto e indiretto.

Thunder è disponibile nella fascia di potenza da 40 a 85 kW e si caratterizza per le elevate prestazioni, la versatilità applicativa e gli estesi limiti di funzionamento.

Prestazioni al vertice

L'unità raggiunge eccezionali prestazioni per applicazioni a media temperatura: con una efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63 l'unità supera di gran lunga i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP).

Versatilità applicativa

Thunder di [Clivet](#) garantisce il riscaldamento, il raffreddamento e la produzione di acqua calda sanitaria fino a 75°C e un campo operativo in riscaldamento compreso tra -20°C e +42°C di aria esterna.

Thunder è perfetto sia per rispettare i requisiti minimi richiesti per i nuovi edifici, che per l'utilizzo nelle ristrutturazioni grazie alla possibilità di produrre acqua calda ad alta temperatura, il che la rende idonea all'impiego in alternativa e in sostituzione alle caldaie, in abbinamento ai classici impianti a radiatori. Grazie alla progettazione accurata, l'unità eroga una capacità termica molto vicina ai dati nominali, anche con temperature dell'aria esterna molto rigide.

Massima silenziosità

Thunder propone 3 livelli acustici, non variando le dimensioni dell'unità:

- Configurazione acustica con insonorizzazione compressore (SC): versione base
- Configurazione acustica silenziata (LN): da -2 a -4 dB (A) in meno rispetto alla versione SC
- Configurazione acustica supersilenziata (EN): da -6 a -10 dB (A) in meno rispetto alla versione SC

Sicurezza

>> continua

Thunder è progettato nel pieno rispetto degli standard europei di sicurezza e, in aggiunta, sono installate ulteriori misure di sicurezza come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. Tutti i componenti sono idonei all'impiego del refrigerante R-290.

Modularità

Thunder è stato concepito per la modularità e le connessioni idrauliche dedicate semplificano e velocizzano la fase di installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale. Thunder ha il maggiore rapporto potenza/footprint sul mercato per questa tipologia di prodotto grazie alla possibilità di installazione ravvicinata tra più moduli.

Le combinazioni possono avvenire anche tra unità di diversa potenza. Il sistema ottenuto dalla combinazione di più moduli conserva i punti di forza del singolo modulo ma ne moltiplica i vantaggi: maggior affidabilità, movimentazione e installazione semplificata, manutenzione facile e veloce, scalabilità, ridondanza di funzionamento.



CERVINO: il monosplit con
un design raffinato e...

Clivet

Climatizzatori: i migliori sul mercato, guida alla scelta

Con il clima "impazzito" a causa del cambiamento climatico, estati sempre più calde, l'aumento delle [ondate di calore](#), sempre più frequenti e intense, continua a crescere il numero di famiglie che installano un **impianto di climatizzazione** nella propria abitazione. I dati parlano chiaro: secondo l'Organizzazione Meteorologica Mondiale (OMM) dal 2015 ad oggi si sono registrati gli anni più caldi di sempre e l'Italia, naturalmente, non fa eccezione.

Un Report dell'Istat ([Temperatura e precipitazione anni 1971-2022 Profili climatici delle città Capoluogo](#)) segnala l'aumento delle temperature e dei giorni di caldo in molti capoluoghi di provincia: nel 2022 nei 109 Capoluoghi di Provincia, la temperatura media (circa 16,6°C) è aumentata di +1°C e la precipitazione (in media circa 598 mm) è diminuita di -264 mm rispetto ai corrispondenti valori medi del decennio 2006-2015. Nel 2022 gli indici estremi di temperatura evidenziano aumenti sensibili nella maggior parte dei Capoluoghi di Provincia, con un aumento significativo di giorni estivi e notti tropicali rispetto al decennio 2006-2015. "Fra i Capoluoghi di Provincia, sale a 299 il numero di giorni senza pioggia, 18 in più rispetto al periodo 2006-2015".

Proprio per questo **climatizzatori** e **condizionatori** sono ormai strumenti ritenuti indispensabili dalla maggior parte delle famiglie. Secondo il Report dell'Istat sui consumi energetici delle famiglie, nel 2021 in Italia 1 famiglia su due 2 aveva un impianto di **aria condizionata**.

Nell'acquisto è bene affidarsi a tecnici esperti che, partendo dall'analisi dei dati che riguardano l'abitazione e le stanze da rinfrescare, calcolano la potenza dell'impianto da installare e il numero di unità, tenendo in considerazione diversi fattori che aiutano i consumatori a scegliere il prodotto più indicato alle proprie esigenze a seconda del tetto di spesa e delle caratteristiche tecniche.

Un mercato quello della climatizzazione che in questi anni è andato benissimo, sostenuto anche dagli incentivi. I dati di [Assoclima](#), l'Associazione dei Costruttori di Sistemi di Climatizzazione, segnalano che il 2023, dopo molti anni positivi, si è chiuso con segno – a causa soprattutto della frenata del segmento delle pompe di calore.

Condizionatori, tipologie

Vi sono principalmente due tipi di climatizzatori: quelli **portatili** e quelli **fissi**. Nei primi non è prevista l'installazione: sono leggeri e si possono spostare da una stanza all'altra.

Sono dotati di un tubo flessibile che deve essere collegato all'esterno perché serve ad espellere aria calda dalla casa e convertire quella esterna in aria fredda, un meccanismo che, soprattutto nei modelli più vecchi, è piuttosto rumoroso.

Possono essere **monoblocco**, ovvero un unico elemento che contiene in sé sia l'evaporatore che il condensatore; o **split**, **con unità esterna**, ovvero composti di un elemento interno e di uno esterno (un parallelepipedo di dimensioni contenute da appendere al balcone).

I sistemi fissi si dividono anch'essi in monoblocco, un solo elemento all'interno della residenza (da collocare in prossimità di una parete perimetrale) e split, una o diverse unità interne, collocate a parete soffitto o pavimento e collegate ad uno o più elementi esterni.

Questi ultimi non sono indicati nel caso si architetturi soggette a vincoli paesaggistici per il loro valore storico o la posizione. Si dicono mono, dual e multi in base al numero degli elementi interni.

Sempre più spesso i climatizzatori vengono progettati come impianti in [pompa di calore](#) che si occupano anche del riscaldamento, offrendo una soluzione altamente efficiente per il controllo della temperatura domestica tutto l'anno.

I **climatizzatori possono essere**, inoltre, a **gas refrigerante** che, se non vi sono perdite nell'impianto non si consuma e non deve essere ricaricato; e **ad acqua refrigerata**.

Nel primo caso, il più utilizzato al momento è l'**R32**, un **gas** di ultima generazione **performante ed ecologico**, che consente di ridurre le emissioni di CO2 in atmosfera fino all'80% e quindi di limitare l'effetto serra. Rispetto agli altri gas refrigeranti l'R32 è infatti caratterizzato da un Global Warming Potential (GWP) inferiore e il suo utilizzo permette di avere consumi ridotti e miglior efficienza energetica.

Nel secondo caso, l'acqua entra nell'impianto di ventilazione solo dopo essere stata refrigerata. Questi apparecchi per la climatizzazione, se collegati a una pompa di calore, possono anche essere impiegati per riscaldare gli ambienti in inverno.

Nella progettazione degli apparecchi si guarda anche molto all'**estetica**, con **climatizzatori di design** che riducono al massimo la profondità e climatizzatori a parete, quindi fissi, ma senza unità esterna. I fori di uscita, in questo caso, anch'essi ridotti al minimo, vengono realizzati sul muro perimetrale.

Possiamo dire che i climatizzatori mantengono ottime performance per 10/15 anni, purché mantenuti in modo efficiente. Dopo questo tempo decidere di sostituire il proprio impianto con un nuovo apparecchio, è una scelta ambientale e anche economica. I nuovi climatizzatori infatti, in **classe di efficienza A++** o, ancora meglio **A+++**, consumano molto meno dei precedenti modelli e sono dotati di tecnologia innovativa che spesso permette di purificare gli ambienti, limitando la diffusione di virus e batteri; sono **interconnessi** grazie all'IA, capaci di autopulirsi, molto **silenziosi** e garantiscono che l'aria sia distribuita in maniera uniforme evitando fastidiosi getti d'aria e, non meno importante, utilizzano [gas refrigerante a basso impatto](#). Inoltre i

>> **continua**

condizionatori di ultima generazione sono quasi tutti con **tecnologia inverter**, che permette loro di autoregolarsi a seconda delle necessità, **mantenendo costante la temperatura dell'ambiente** e il comfort senza ricorrere continuamente al tasto On/Off, assicurando in questo modo un contenimento dei consumi e minori sprechi.

Come scegliere il climatizzatore

Per scegliere il giusto apparecchio bisogna considerare la **metratura dell'ambiente**, l'**esposizione della casa**, la **suddivisione degli spazi**, compreso il numero di finestre o schermature.

In questo modo possiamo stabilire la potenza che deve avere la macchina, considerando che deve raffrescare ma senza essere sovradimensionata. Approssimativamente la potenza necessaria a climatizzare 1 mq di spazio è 340BTU/h (British Thermal Unit, unità di misura dell'energia: 3,41 BTU/h equivalgono a 1 W).

Basta moltiplicare questo dato per i mq dello spazio da climatizzare e avremo la potenza che ci serve, per esempio: per un ambiente di 15 mq dovremo scegliere un climatizzatore con una potenza di almeno 5100 BTU/h. Ma possiamo anche ricavare i watt necessari moltiplicando la cubatura della stanza per un coefficiente pari a 25-30.

L'unità di misura anglosassone che quantifica l'**energia termica** è, appunto, il **Btu**, acronimo di "**British Thermal Unit**", nel caso dei climatizzatori indica la potenza ed è un valore importante da considerare a seconda delle dimensioni delle stanze da raffrescare (per dare un'idea in caso di una superficie da 30 a 40 m2, la potenza nominale richiesta è di circa 12000 BTU/h).

Rumorosità

Indicata in etichetta come le altre caratteristiche, è espressa in Decibell (dB) e tanto per orientarsi possiamo dire che l'intensità di suono delle foglie mosse dal vento è inferiore a 30 dB.

I regolamenti Europei vigenti stabiliscono alcuni valori massimi, a seconda della tipologia di unità, oltre i quali non è possibile immettere i condizionatori nel nostro mercato. Valori vicini ai limiti di 60-65 dB potrebbero dar fastidio agli occupanti della casa.

Etichetta energetica

Come per quasi tutti gli elettrodomestici, è fondamentale controllare l'etichetta energetica che, con un codice colore e una lettera, evidenzia l'efficienza del prodotto.

La **classe di efficienza energetica** del climatizzatore va da A+++ (consumi minori) a D (consumi maggiori), anche se in effetti la normativa europea ha stabilito che non siano più commercializzabili gli apparecchi di classe inferiore alla A+ e sostituire un condizionatore in classe D con uno in classe A+++ permette un risparmio di 140 kWh elettrici, pari a circa il 60%.

Nell'ottica del risparmio energetico è naturalmente consigliabile scegliere un prodotto nella classe più alta, basti pensare che un climatizzatore A+++ consuma circa il 40% in meno rispetto a un modello B e può far risparmiare, in termini di spesa per l'energia elettrica, circa il 30 – 40% rispetto a un modello in classe B. "Il consumo energetico annuo indicato sull'etichetta energetica è relativo a 1.400 ore di funzionamento in modalità riscaldamento e 350 in modalità raffrescamento, a cui è sommato il consumo di energia in altre modalità quali lo standby". (fonte Enea).

Gas refrigeranti e impatto ambientale

Tipologie e impatto ambientale dei gas refrigeranti, essenziali per il funzionamento dei climatizzatori, variano notevolmente. I più comuni sono l'R32 e l'R290 e l'R410A. La normativa (Emendamento di Kigali e Protocollo di Montreal) stabilisce la riduzione graduale degli idrofluorocarburi.

[BloombergNEF](#) in un recente Report segnala che i prodotti per la climatizzazione che utilizzano il **propano** come refrigerante stanno guadagnando quote di mercato, soprattutto in Europa, mercato in cui lo scorso anno sono state vendute 225.000 pompe di calore a propano.

Condizionatori con più funzioni

Ormai i **climatizzatori** rientrano nella gamma degli apparecchi intelligenti e molti sono dotati di **tecnologia IoT** (Internet of Things), sono sempre di più gli apparecchi con **WiFi integrato**: possono essere collegati alla rete domotica dell'abitazione, avere il collegamento a un assistente vocale o semplicemente essere gestiti da remoto, grazie ad applicazioni per smartphone e tablet che consentono di accendere, spegnere e programmare il climatizzatore a distanza, con enormi vantaggi sui consumi.

Alcuni di essi presentano **funzioni legate alla pulizia**: sistemi in grado di auto-igienizzarsi o di purificare l'aria da polveri e batteri.

Per quanto riguarda i **consumi**, grazie a piccoli accorgimenti è possibile utilizzare gli impianti in maniera più efficiente, limitando i consumi senza rinunciare al comfort. **Enea** nel suo vademecum ricorda per esempio che è bene posizionare gli split nella parte alta della parete (l'aria calda tende a

>> continua

salire mentre quella fredda a scendere), è inoltre consigliabile fissare la temperatura due o tre gradi in meno rispetto a quella esterna e spesso può bastare attivare la funzione "deumidificazione" considerando che l'umidità presente fa percepire una temperatura ben più alta di quella reale; ricordiamoci di chiudere porte e finestre per evitare dispersioni del fresco e di dover far lavorare di più l'impianto e abbassiamo le tapparelle quando usciamo di casa e nelle ore più calde della giornata. La normativa prevede inoltre l'obbligo del libretto impianto e di controlli periodici per gli impianti con una potenza superiore a 12 kW per quelli estivi e a 10 kW per quelli invernali.

Vademecum Enea per risparmiare sulla climatizzazione estiva

Le recenti indicazioni dicono di impostare la temperatura interna a 24-26°C ma l'Enea, che ha effettuato simulazioni con un [software di calcolo](#), spiega che alzare la temperatura a 28° permetterebbe un risparmio del 25% di energia a famiglia, che significa a livello nazionale circa 669 milioni di kWh elettrici, corrispondenti a 52 milioni di m3 di metano.

Isolare termicamente i tubi del circuito refrigerante all'esterno dell'abitazione (che, se possibile, è bene non posizionare alla luce diretta del sole) evita dispersioni.

Per cercare di mantenere gli apparecchi nelle migliori condizioni ed evitare che consumino troppo è bene fare periodicamente la pulizia dei filtri, per garantire sicurezza igienica e maggior efficienza, evitando la proliferazione di batteri, polveri o cattivi odori. Per lo stesso motivo è consigliabile utilizzare filtri antibatterici a tutela della qualità dell'aria (ma ormai tutti i condizionatori di nuova generazione ne sono dotati). Enea ci ricorda che grazie a questi semplici accorgimenti è possibile risparmiare in bolletta fino al 7% ed evitare di consumare fino al 30% in più di energia. "Senza la giusta manutenzione – spiega Nicolandrea Calabrese, responsabile Laboratorio ENEA di Efficienza energetica negli edifici e sviluppo urbano– tutti i climatizzatori tendono a lavorare sotto sforzo, consumando fino al **30% in più di energia elettrica** rispetto ai parametri di fabbrica".

Climatizzatori, prezzi e consumi

I **climatizzatori fissi** oscillano **tra 500 e 1.500 euro** (ma i multisplit arrivano fino a 2.500 – 3.000 euro); **quelli portatili sono più economici** e spaziano entro il range di 300 – 1.000 euro.

L'installazione dei sistemi fissi avviene in circa 2-3 ore, anche se naturalmente varia da prodotto a prodotto e da marchio a marchio.

Come abbiamo visto i **consumi dei climatizzatori** si sono molto ridotti negli ultimi anni, grazie all'avvento delle **nuove tecnologie**: se un condizionatore in classe D (considerato ormai obsoleto) consuma circa 450 kWh/annui (considerando un costo di 0,20 centesimi per kWh, 22 euro al mese circa), un condizionatore in classe A+++ va dai 122 ai 160 kWh.

Detrazioni fiscali per l'acquisto di un climatizzatore

Per l'acquisto di un climatizzatore è possibile accedere a **bonus ristrutturazione** ed **ecobonus**, entrambi prorogati al 31 dicembre 2024, ma ricordiamo che il Governo, con decreto-legge 11/2023 ha escluso la possibilità di fruire di sconto in fattura e cessione del credito. Segnaliamo però che alcune aziende per agevolare gli utenti hanno introdotto soluzioni alternative.

Il [bonus ristrutturazione](#) del 50% è riconosciuto per lavori ristrutturazione o manutenzione straordinaria su unità immobiliari residenziali fino a un massimo di 96.000 € purché l'impianto garantisca un **requisito minimo di efficienza indicato dal decreto-legge 199/2021**.

L'[ecobonus](#) invece prevede una detrazione del 65% per un massimo di 30.000 € suddivise in 10 rate annuali per l'acquisto di un condizionatore in pompa di calore in sostituzione di un vecchio impianto e che rispetti i requisiti minimi di efficienza richiesti dal decreto 199/2021.

Le [pompe di calore](#) rientrano nel sistema di incentivi previsti dal GSE e annoverati nel [Conto Termico](#) che incentiva gli interventi per l'incremento dell'efficienza energetica e la produzione di energia termica da fonti rinnovabili per impianti di piccole dimensioni. Copre circa il 40% della spesa e viene erogato in circa due/tre mesi tramite bonifico.

Migliori climatizzatori sul mercato: le soluzioni delle aziende

CERVINO, il monosplit di Clivet

Il **climatizzatore monosplit CERVINO** di [Clivet](#) si caratterizza per il design elegante e l'uso del refrigerante naturale R-290, coniugando elevate prestazioni e rispetto ambientale. Pensato per applicazioni residenziali con unità interne a parete, offre una classe di efficienza energetica A+++ in modalità freddo e A++ in modalità caldo, garantendo un funzionamento silenzioso con una potenza sonora di soli 53 dB(A).

CERVINO di Clivet

Il pannello **ALTODesign** di CERVINO, sviluppato da Clivet e interamente disegnato in Italia, presenta linee eleganti e una finitura opaca, integrandosi armoniosamente in qualsiasi arredamento. La gestione dell'unità è semplice e intuitiva tramite smartphone grazie all'**App NetHome Plus** o agli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant.

CERVINO utilizza il refrigerante naturale R-290; il flusso d'aria multidirezionale, regolabile elettronicamente in orizzontale e verticale, assicura un ambiente confortevole in ogni momento. La funzione **Follow-Me**, attraverso il sensore di temperatura nel telecomando, permette di mantenere la temperatura ideale nell'area in cui ci si trova.

>> **continua**

CERVINO è inoltre dotato di un sistema di purificazione avanzato, che garantisce la miglior qualità dell'aria, ed è composto da:

- un filtro ad alta densità, lavabile e riutilizzabile, che elimina polvere e microbi;
- un filtro catalizzatore a freddo che decompone i gas nocivi in sostanze inerti, riducendo gli odori;
- un filtro a carboni attivi che assorbe micro-particelle e batteri, purificando l'aria;
- un filtro agli ioni d'argento che elimina fino al 99% dei batteri e combatte i virus, impedendone la proliferazione.

[Home](#) > [News](#) > [Retail](#)**Retail**

Thunder, la nuova pompa di calore Clivet reversibile full inverter con refrigerante naturale R-290

24 Luglio 2024



Thunder è la nuova pompa di calore reversibile full-inverter, raffreddata ad aria ad alta efficienza energetica con refrigerante naturale R-290 da 40 a 85 kW.

[Clivet](#) ha presentato Thunder, la sua innovativa pompa di calore reversibile

[>> continua](#)

ad alta efficienza energetica, raffreddata ad aria e dotata di [refrigerante naturale R-290](#). Questa soluzione all'avanguardia utilizza tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali, garantendo massima efficienza energetica e riduzione dell'effetto serra grazie all'impiego del [R-290](#), un refrigerante ecologico con GWP di 3, conforme al regolamento Europeo F-Gas (517/2014).

Disponibile in una fascia di potenza da 40 a 85 kW, Thunder si distingue per le sue elevate prestazioni, versatilità applicativa ed estesi limiti di funzionamento.

"Thunder è la soluzione ottimale per perseguire gli obiettivi di decarbonizzazione Europei dei prossimi anni" **spiega il product manager Giuseppe Barreca**. "Grazie all'utilizzo di un refrigerante a bassissimo GWP come il propano (R-290) e agli elevatissimi livelli di efficienza ottenuti dall'adozione della tecnologia full-inverter, l'unità contribuisce alla riduzione di emissioni di gas ad effetto serra sia dirette che indirette, garantendo al contempo il massimo comfort e la massima flessibilità applicativa".

Prestazioni al vertice

Thunder raggiunge prestazioni eccezionali per applicazioni a media temperatura, con un'efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63, superando ampiamente i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP).

Versatilità applicativa

Thunder offre riscaldamento, raffreddamento e produzione di acqua calda sanitaria fino a 75°C, con un campo operativo in riscaldamento compreso tra -20°C e +42°C di aria esterna. Questa versatilità la rende adatta sia per i nuovi edifici che per le ristrutturazioni, grazie alla capacità di produrre acqua calda ad alta temperatura, ideale per sostituire le caldaie e abbinarsi agli impianti a radiatori tradizionali.

Massima silenziosità

Thunder propone tre livelli acustici senza variazioni nelle dimensioni dell'unità:

- Configurazione acustica con insonorizzazione compressore (SC): versione base
- Configurazione acustica silenziata (LN): da -2 a -4 dB(A) in meno rispetto alla versione SC
- Configurazione acustica supersilenziata (EN): da -6 a -10 dB(A) in meno rispetto alla versione SC

Sicurezza

Progettata nel rispetto degli standard europei di sicurezza, Thunder è dotata

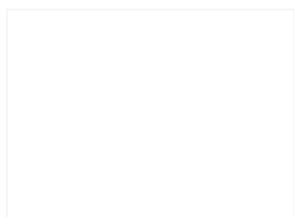
>> continua

di misure aggiuntive come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. Tutti i componenti sono compatibili con il refrigerante [R-290](#).

Modularità

Thunder è stata concepita per la modularità, con connessioni idrauliche dedicate che semplificano e velocizzano l'installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale. Thunder offre il migliore rapporto potenza/footprint sul mercato grazie alla possibilità di installazione ravvicinata tra più moduli.

Le combinazioni tra unità di diversa potenza mantengono i punti di forza del singolo modulo, moltiplicandone i vantaggi: affidabilità, facilità di movimentazione e installazione, manutenzione semplice e rapida, scalabilità e ridondanza di funzionamento.



GRUPPO CLIVET

Aziende > pompe di calore

[LEGGI](#)

Lo sport incontra l'innovazione da Clivet

Redazione 22 marzo 2024



2711 contatti registrati, 1 party serale con oltre 400 clienti e partner, 3 eventi di lancio prodotto per Clivet durante la 43esima edizione di MCE Mostra convegno Expocomfort a Milano: Thunder con i giocatori di AC Milan **Noah Okafor, Tommaso Pobega, Marco Sportiello e Filippo Terracciano**, Fresh Large EVO con il campione del Giro d'Italia **Ivan Basso** con il Trofeo senza fine e la Maglia Rosa, Edge PRO con le leggende del calcio **Daniele Massaro e Franco Baresi**.

Grandissimo interesse dei professionisti del comfort sostenibile in particolare per i 3 prodotti lanciati:

THUNDER

Thunder è la nuova pompa di calore reversibile full inverter da 40 a 85 kW che utilizza il refrigerante naturale R-290 (GWP 3), presentata proprio a pochi giorni dall'approvazione della nuova direttiva F-Gas che vieterà l'utilizzo di refrigeranti con GWP superiore a 150 per le pompe di calore al di sotto dei 50kW già dalla fine del 2026.

Thunder è una risposta innovativa a questa sfida, perché progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali come commenta il *product manager Giuseppe Barreca*: "Thunder è la soluzione ottimale per perseguire gli obiettivi di decarbonizzazione Europei dei prossimi anni. Grazie all'utilizzo di un refrigerante a bassissimo GWP, come il propano (R-290), e agli elevatissimi livelli di efficienza ottenuti dall'adozione della tecnologia full-inverter, l'unità contribuisce alla riduzione di emissioni di gas a effetto serra sia dirette che indirette, garantendo il massimo comfort e la massima flessibilità applicativa".

>> continua

FRESH LARGE EVO

Fresh Large EVO è l'unità di VMC che garantisce aria pura negli edifici, premiata agli MCE Excellence Awards 2024.

Il commento di *Stefano Bellò Amministratore Delegato di Clivet*: "Crediamo molto nelle specificità di uno sport meraviglioso come il ciclismo che si pratica all'aria aperta ed è vicino all'ambiente e alle persone come le nostre tecnologie. Il Gran Premio Fuga sponsorizzato da Clivet fotografa alla perfezione il nostro agire: crescere, migliorare, gettare il cuore oltre l'ostacolo. Il nuovo Fresh Large EVO è un grande passo avanti nel mondo dell'HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning) in direzione della qualità dell'aria e dell'efficienza. Grazie al recupero termodinamico con tecnologia full inverter e filtrazione iFD, è la soluzione ideale per applicazioni come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, di nuova costruzione o già esistenti. Il suo impiego è garanzia di semplificazione dell'impianto, di efficienza per tutto l'anno e di elevata qualità dell'aria, a vantaggio non solo del gestore dell'impianto ma anche e soprattutto delle persone che possono vivere, lavorare, studiare, in maniera efficiente e confortevole in un ambiente salubre e sicuro. Per queste caratteristiche distintive Fresh Large EVO è stato scelto per gli MCE Awards 2024".

Edge PRO

Edge PRO è la nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 35 kW con refrigerante naturale R-290 (GWP 3) per il riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali, anche come alternativa alle caldaie tradizionali. Garantisce infatti limiti di funzionamento tra i più estesi sul mercato, Classe energetica A+++ in riscaldamento sia con acqua a bassa temperatura (35 °C acqua in mandata) che a media temperatura (55 °C acqua in mandata), massima silenziosità e nuova estetica ALTODesign, che coniuga eleganza e funzionalità.

Il Product manager Federico Messina, sottolinea: "Edge F e Edge PRO sono una grande evoluzione della gamma di pompe di calore di Clivet: grazie al refrigerante naturale R-290, assicurano elevate prestazioni e, al contempo, il più totale rispetto per l'ambiente. L'R-290 è infatti il refrigerante del futuro, già conforme alle più stringenti legislazioni europee, come la normativa F-Gas."

Clivet VRF, una gamma ancora più completa

Redazione 23 Luglio 2024



Clivet (Feltre, BL) dispone di una gamma completa e sostenibile di sistemi **VRF e Mini VRF** comprendente unità esterne, unità interne, sistemi di gestione dell'aria primaria e controlli. Una gamma studiata e progettata perché tutti i componenti dialoghino tra loro per garantire il massimo del comfort, facilità di utilizzo ed un'efficienza di sistema ai massimi livelli.



A partire dal 2023 la gamma è stata gradualmente rinnovata con l'introduzione della piattaforma V8 ed ora si completa con le nuove **unità interne canalizzabili a tutta aria esterna CNFA-3-XY**, **unità a soffitto & pavimento DDLC-3-XY** e **recuperatori di calore entalpici HRV-3**. Sono stati anche aggiornati i **Kit UTA**, che permettono l'utilizzo di batterie ad espansione diretta su unità di trattamento dell'aria, con i **nuovi modelli serie AHUKZ-F**, utilizzabili anche con la gamma di unità esterne con refrigerante **R32**.



Unità interne canalizzabili a tutta aria esterna CNFA-3-XY

>> continua

Principali novità delle unità interne ed accessori:

- Nuovo design e nuove funzionalità
- Funzionamento sia con refrigerante **R32** che **R410A** per una perfetta compatibilità con tutte le serie di unità esterne della piattaforma V6 e V8
- **Range esteso da 9kW** per le unità canalizzabili **a tutta aria esterna**
- **Nuove taglie da 10 e 12kW** per le unità **soffitto & pavimento**
- **Range esteso da 1,8 kW per i Kit UTA**



Recuperatori di calore entalpici HRV

Le nuove unità interne, in combinazione con le unità esterne della piattaforma V8 (Mini VRF MSAN8, VRF CVT8 e MSAN8), permettono di sfruttarne appieno le funzionalità distintive tra cui:

- **EasyCom**, il nuovo bus di comunicazione tra unità interne ed esterne che consente una topologia di cablaggio libera ed una maggiore robustezza ai disturbi elettromagnetici
- **MultiSensor**, che aumenta l'affidabilità del sistema minimizzando i guasti
- **EMS 2**, l'algoritmo di regolazione automatica del sistema per la massima efficienza di utilizzo



Kit UTA serie AHUKZ-F che permettono l'utilizzo di batterie ad espansione diretta su unità di trattamento dell'aria

È stata anche ampliata la gamma di **sistemi di controllo della piattaforma V8**, che si arricchisce di un nuovo **gateway Cloud**, che permette la gestione dei sistemi VRF attraverso applicazioni WEB o mobile.

Emilio Barsacchi – Product manager Clivet – riassume così questa novità: «//

>> continua

completamento dell'aggiornamento della gamma VRF all'ultima generazione è sicuramente un traguardo importante per rispondere alle richieste attuali e future del mercato (come ad esempio la possibilità di utilizzare il refrigerante R32), ma deve essere anche visto come il punto di partenza per lo sviluppo di funzionalità e modelli sempre più facili da installare e da utilizzare, che offrano un comfort elevato e soprattutto che abbiano il minor impatto possibile sull'ambiente».



Clivet aggiorna la gamma di sistemi VRF e mini VRF

Clivet introduce la piattaforma V8, nuove unità interne canalizzabili a tutta aria esterna CNFA-3-XY, unità a soffitto & pavimento DDLC-3-XY e recuperatori di calore entalpici HRV-3. Sono stati anche aggiornati i Kit UTA



Clivet dispone di una gamma completa e sostenibile di sistemi VRF e Mini VRF comprendente unità esterne, unità interne, sistemi di gestione dell'aria primaria e controlli. Una gamma studiata e progettata perché tutti i componenti dialoghino tra loro per garantire facilità di utilizzo.

Gli aggiornamenti dei prodotti

A partire dal 2023 la gamma è stata gradualmente rinnovata con l'introduzione della piattaforma V8 e ora si completa con le nuove unità interne canalizzabili a tutta aria esterna CNFA-3-XY, unità a soffitto & pavimento DDLC-3-XY e recuperatori di calore entalpici HRV-3. Sono stati anche aggiornati i Kit UTA, che permettono l'utilizzo di batterie a espansione diretta su unità di trattamento dell'aria, con i nuovi modelli serie AHUKZ-F, utilizzabili anche con la gamma di unità esterne con refrigerante R32.

Le principali novità delle unità interne e accessori

- nuovo *design* e nuove funzionalità;
- funzionamento sia con refrigerante R32 che R410A per una perfetta compatibilità con tutte le serie di unità esterne della piattaforma V6 e V8;
- range esteso da 9kW per le unità canalizzabili a tutta aria esterna;
- nuove taglie da 10 e 12kW per le unità soffitto & pavimento;
- range esteso da 1,8 kW per i Kit UTA.

Le nuove unità interne, in combinazione con le unità esterne della piattaforma V8

>> continua

(Mini VRF MSAN8, VRF CVT8 e MSAN8), permettono di sfruttarne appieno le funzionalità distintive tra cui:

- **EasyCom**, il nuovo bus di comunicazione tra unità interne ed esterne che consente una topologia di cablaggio libera ed una maggiore robustezza ai disturbi elettromagnetici;
- **MultiSensor**, che minimizza i guasti;
- **EMS 2**, l'algoritmo di regolazione automatica del sistema.

È stata anche ampliata la gamma di sistemi di controllo della piattaforma V8, che si arricchisce di un nuovo *gateway Cloud*, che permette la gestione dei sistemi VRF attraverso applicazioni WEB o mobile.

RIDUCI I CONSUMI DEL CLIMATIZZATORE

Postato alle 09:18 in Condizionamento, Consumo Consapevole da Polocenter Share

Il **condizionatore** è uno dei sistemi più diffusi nelle case per combattere il caldo d'estate e, con alcuni modelli, il freddo d'inverno.

Ma **quanto consuma un climatizzatore** e cosa si può fare per risparmiare?

Il **consumo** di un climatizzatore dipende da diversi fattori, tra cui la **potenza dell'unità**, la **durata dell'uso**, la **temperatura impostata**, l'**efficienza energetica dispositivo** e le **condizioni ambientali**.

Ecco alcuni punti chiave per comprendere meglio il consumo e come ridurre i costi associati:

CONSUMO ENERGETICO DI UN CLIMATIZZATORE

- Potenza e Capacità:** I climatizzatori sono classificati in base alla loro potenza, espressa in **BTU** (British Thermal Units) o in **kW**. Ad esempio, un climatizzatore domestico può avere una potenza di 9.000 BTU (circa 2,6 kW) fino a 24.000 BTU (circa 7 kW).
- Efficienza Energetica:** L'efficienza energetica di un climatizzatore è indicata dal **SEER** (Seasonal Energy Efficiency Ratio) per il raffreddamento e dal **SCOP** (Seasonal Coefficient of Performance) per il riscaldamento. Più alto è il SEER o il SCOP, più efficiente è l'unità.
- Ore di Utilizzo:** Il consumo energetico totale dipende anche dal numero di **ore di utilizzo giornaliero**.



Il consumo energetico dei climatizzatori dipende principalmente dalla loro potenza, in generale, **maggiore è la potenza e maggiore sarà il suo consumo energetico**. Ad esempio, un condizionatore da 9.000 BTU consuma circa 0,8 kW all'ora, mentre uno da 18.000 BTU consuma circa 1,5 kW all'ora. Questi dati possono variare in funzione delle **diverse classi energetiche** dei dispositivi e il consumo energetico dipende anche dal **tipo di condizionatore**.

Condizionatori Centralizzati

Questo è il caso degli impianti presenti nella maggior parte degli **edifici commerciali o grandi condomini**, in cui la termoregolazione degli ambienti dipende da un **unico sistema**. Parliamo generalmente di **unità esterne molto grandi e potenti**, che possono consumare dai 5 kW in su, in base alla dimensione dell'ambiente da raffreddare.

Condizionatori Mono O Multi Split

Sono comuni nelle **residenze unifamiliari e negli appartamenti indipendenti**. Qui variano le potenze: variano dai 0,8 kW per un **mono split da 9000 BTU** (tra i piccoli in commercio), a **mono split da 24.000 BTU** che consumano fino a 1,5 kW e a multi split con potenze molto più elevate per coprire il fabbisogno anche di case più grandi.

Condizionatori Portatili

Si **spostano** da una stanza all'altra, sono spesso di **piccole dimensioni e di minore potenza**. Il consumo medio di questi dispositivi è variabile, ma mediamente sono **meno efficienti** rispetto ad un sistema fisso.

COME CALCOLARE IL COSTO ENERGETICO DEL TUO CONDIZIONATORE?

Per calcolare il costo energetico del tuo condizionatore, devi **moltiplicare la sua potenza in kW per il numero di ore di utilizzo al giorno e per il costo dell'elettricità, espresso in euro al kWh**.

Vediamo un esempio:

Se hai un condizionatore da 9.000 BTU che consuma 0,8 kWh e lo utilizzi per 10 ore al giorno, il suo consumo giornaliero sarà di 8,0 kWh. Se il costo dell'energia elettrica è di 0,20 euro al kWh, il costo giornaliero del condizionatore sarà di circa 1,60 euro, **poco più di un caffè al giorno!**

>> continua

Non preoccupatevi! Un **condizionatore di nuova generazione**, di classe energetica A+ o superiore, usato in maniera oculata (anche grazie alle nuove funzioni) può garantirti un ambiente fresco, sano e deumidificato senza far lievitare la bolletta.

Vediamo allora qualche **buona abitudine** da adottare nella gestione della climatizzazione domestica.

COME RISPARMIARE CON IL CONDIZIONATORE

Per **utilizzare il condizionatore** in modo efficiente e **ridurre i costi energetici** possono adottare alcune buone pratiche.

Ecco alcuni consigli utili:

- Scegliere un **Climatizzatore Efficiente** con un alto **SEER e SCOP**. Gli apparecchi classificati **A+++** sono i più efficienti
- Investire in un **climatizzatore intelligente** con funzionalità smart, in modo poterlo spegnere o accendere da remoto ottimizzando gli orari di utilizzo possibile utilizzare anche **sensori di presenza** per avviare la macchina in presenza di persone
- **Pulire regolarmente i filtri e fare controllare l'unità periodicamente** garantire un funzionamento ottimale
- **Migliorare l'isolamento termico della casa** per ridurre il carico di lavoro del climatizzatore e mantenere la casa fresca e ombreggiata in modo che il condizionatore d'aria non debba lavorare inutilmente
- **Limitare l'uso di elettrodomestici** che generano calore durante le ore calde



MultiSplit con gestione Smart CRISTALLO 2 - Clivet

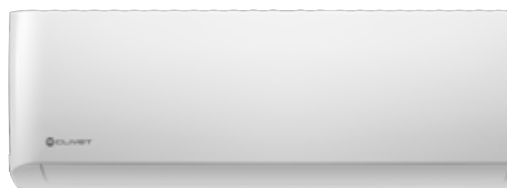
- Farsi **consigliare da un professionista** per la scelta del giusto apparecchio per l'ambiente che si deve raffreddare (o riscaldare). La scelta della giusta dimensione del condizionatore farà una grande differenza sia per i consumi, che per i costi di manutenzione: non sempre la scelta più economica è quella che, nel tempo, permette di risparmiare di più.
- Installare l'unità esterna ed interna nelle **migliori posizioni per ottimizzarne il funzionamento**, anche in questo caso farsi consigliare da un professionista: la soluzione più adeguata
- Assicurarsi che tutte le **porte e le finestre siano chiuse** per evitare dispersioni di aria fresca
- Utilizzare l'**impostazione eco**, se il tuo condizionatore d'aria ne ha una
- Le notti sono di solito più fresche, quindi se si va a dormire con il condizionatore acceso, impostare il **timer di spegnimento** per far spegnere l'unità durante la notte
- In una giornata molto calda, accendere l'aria condizionata presto e **non aspettare che la casa diventi molto calda**
- **Usare il deumidificatore**: a volte la sensazione di calore non è dovuta all'alta temperatura, ma all'**umidità**. Accendendo il condizionatore in modalità di deumidificazione, l'**aria diventerà più sana** e il consumo energetico sarà comunque inferiore a quello registrato durante l'azione di raffreddamento

CONDIZIONATORI BASSO CONSUMO

I climatizzatori con **tecnologia inverter** regolano continuamente la velocità del compressore per **mantenere la temperatura desiderata**, risultando più efficienti rispetto ai modelli ON/OFF tradizionali.

L'uso di **termostati intelligenti** consente di controllare il climatizzatore da remoto e ottimizzare i cicli di raffreddamento/riscaldamento.

Implementare questi consigli può aiutare a **ridurre** significativamente i **costi energetici** associati all'uso dei climatizzatori.



Climatizzatore MonoSplit Inverter STELVIO - Clivet

A QUALE TEMPERATURA IMPOSTARE IL CONDIZIONATORE?

Per prima cosa specifichiamo che, in generale, è consigliabile accendere il condizionatore per raffreddare solo quando la **temperatura esterna supera i 26-27°** e spegnerlo quando la **temperatura interna è al di sotto dei 22°C**.

Trovare la **temperatura giusta** da impostare sul **condizionatore** può farti **risparmiare** anche parecchio; la differenza tra la temperatura esterna e la temperatura interna ha impostato il condizionatore d'aria avrà un effetto significativo sulle **bollette elettriche**.

Per ottenere la miglior efficienza, è bene impostare l'unità intorno a **8 °C più fredda della temperatura esterna** (e più calda di 8° in inverno). Ad esempio, se all'esterno ci sono 33 °C, prova ad accontentarti di 25 °C invece di impostare la temperatura a 18 °C. La sensazione di fresco ci sarà comunque, il tuo corpo non sarà soggetto a sbalzi termici enormi e il tuo portafoglio ne sarà contento. Se riesci ad attenerci a questa differenza di 8 °C, puoi inoltre risparmiare sull'**usura del compressore**, il componente più costoso del condizionatore: **ogni grado più freddo** (o più caldo in inverno) di solito **aumenta del 10% il costo di manutenzione del condizionatore d'aria**.

>> continua

In conclusione, il **consumo energetico di un climatizzatore** dipende da diversi fattori, tra cui la potenza dell'unità, l'efficienza energetica, e le abitudini di utilizzo. Scegliere un **climatizzatore efficiente**, mantenerlo in **buone condizioni**, e adottare **buone abitudini** può aiutare a **ridurre** significativamente i **costi energetici**.

Se vuoi scoprire altre curiosità su **come risparmiare energia elettrica** e abbassare ulteriormente i **costi delle tue bollette**, leggi il nostro articolo: [come risparmiare energia elettrica in casa](#).

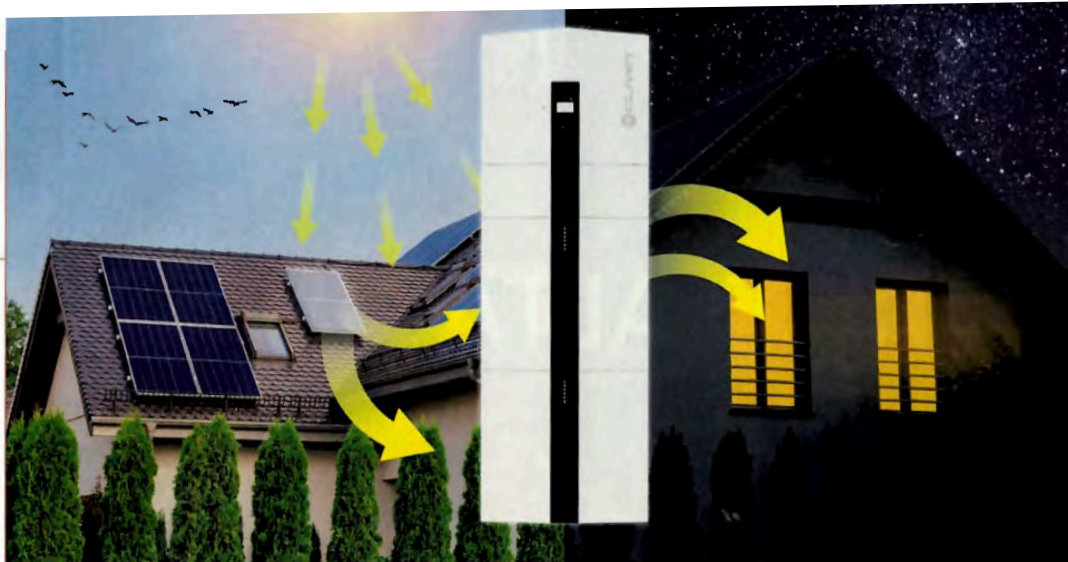
Trasforma

Lo spazio
esterno

● ALTA AFFIDABILITÀ

Clivet Sinergy è un sistema modulare che permette di immagazzinare l'energia elettrica prodotta dal fotovoltaico durante il giorno e usarla anche per alimentare la ricarica della batteria dell'auto elettrica durante le ore serali.

www.clivet.com



■ ILLUMINARE IL BUIO

CLIVET SINERGY È UN ACCUMULATORE DI ENERGIA ELETTRICA COLLEGABILE AI PANNELLI FOTOVOLTAICI, PER ALIMENTARE IL SISTEMA DOMESTICO NON SOLO DURANTE LE ORE DI SOLE E NELLA STAGIONE ESTIVA, MA ANCHE DI NOTTE E NELLE GIORNATE PIÙ BUIE.

www.clivet.com

>> continua

QUANTO SI RISPARMIA

L'installazione della Ventilazione Meccanica Controllata (Vmc) permette di migliorare le condizioni di salubrità degli spazi e di limitare il consumo di energia, ma la spesa deve anche avere un ritorno di ammortamento, soprattutto in caso di interventi su edifici esistenti. Lo scambiatore di calore consente di immettere aria a temperatura superiore rispetto a quella esterna, riducendo l'impegno energetico per riscaldare l'aria pulita. Maggiore è il calore che si trasferisce dall'aria in uscita a quella in entrata, maggiore sarà il rendimento del recuperatore. Però, l'aria si muove nelle tubazioni grazie a un ventilatore che rimane in funzione molte ore al giorno. I nuovi impianti consumano circa quanto una piccola lampadina, approssimativamente pochi centesimi al giorno. L'installazione è agevolata, sugli edifici esistenti dai bonus edilizi recuperabili in 10 rate annuali di pari importo: il Bonus Casa offre un incentivo pari al 50% della spesa per la posa di impianto di Vmc con recupero di calore, mentre l'Ecobonus raggiunge il 65% se la Vmc è installata nell'ambito di una riqualificazione energetica completa. Accanto al risparmio in bolletta per il recupero del calore, va considerato il beneficio sulla qualità dell'aria e sulla salubrità degli ambienti salvaguardati dall'aggressività di muffe e funghi.

RINNOVO E PURIFICAZIONE DELL'ARIA

Elfofresh Evo è un sistema di rinnovo e purificazione dell'aria con recupero termodinamico attivo e filtrazione elettronica, adatto per le nuove e costruzioni e per le ristrutturazioni.

www.clivet.com



**in esterno**

Edge F di **Clivet** è un'innovativa pompa di calore monoblocco condensata ad aria per installazione esterna. Il sistema di controllo è dotato di un'interfaccia grafica a colori per garantire la facilità di utilizzo. Tramite l'app dedicata, è possibile gestire tutte le principali funzioni. www.clivet.com


CLIVET

Chiller condensato ad aria

Large EVO (WiSAT-YEE1) di Clivet è un chiller condensato ad aria per installazione esterna, dotato di refrigerante R32, realizzato in due versioni energetiche: Excellence (EXC) range di capacità 110 – 226 kW e Premium (PRM) range 125 – 252 kW. Large EVO (WiSAT-YEE1) ha numerosi punti di forza. È una soluzione eco-sostenibile: l'utilizzo del refrigerante R32, a basso GWP (Global Warming Potential = 675), ha un impatto ambientale inferiore del 70% rispetto al tradizionale R-410A (GWP = 2088). Compressori rotary/scroll con tecnologia inverter, ventilatori DC a elevata efficienza energetica e regolazione continua della velocità, batterie condensanti a microcanali in alluminio, sono alcune delle tecnologie adottate che consentono di fornire all'impianto solo l'energia richiesta, in ogni condizione operativa, seguire il carico anche in condizioni di forte parzializzazione e assicurare elevati valori di efficienza, riducendo così i costi di gestione. Inoltre consente di

garantire una corrente assorbita nulla allo spunto.

La serie Large EVO propone tre livelli acustici, da scegliere in base alle necessità, senza modificare le dimensioni dell'unità.

<https://www.rcinws.it/70106>



PRODOTTI

■ ASSISTENTE ENERGETICO

IL SISTEMA DI GESTIONE E CONTROLLO CENTRALIZZATO **CONTROL4 NRG** PERMETTE DI COORDINARE TUTTI I COMPONENTI DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE, DALLA POMPA DI CALORE, AL SISTEMA DI RINNOVO E PURIFICAZIONE ARIA, ALL'ACCUMULO DI ENERGIA, AI TERMINALI AMBIENTE, OTTIMIZZANDO LE PERFORMANCE E IL FUNZIONAMENTO DELLE UNITÀ E SFRUTTANDO AL MEGLIO LE FONTI DI ENERGIA, SEMPRE PRIVILEGIANDO QUELLE RINNOVABILI.

www.clivet.com



IN UNA CASA SMART, È POSSIBILE NON SOLO COORDINARE I VARI COMPONENTI DEGLI IMPIANTI TERMICI ED ELETTRICI PER IL MASSIMO COMFORT DOMESTICO, MA SI È IN GRADO DI CONTROLLARE E GESTIRNE I CONSUMI. GRAZIE A COMODE APP È POSSIBILE, INFATTI, ACCEDERE COMODAMENTE E IN OGNI MOMENTO ALL'IMPIANTO DA REMOTO.

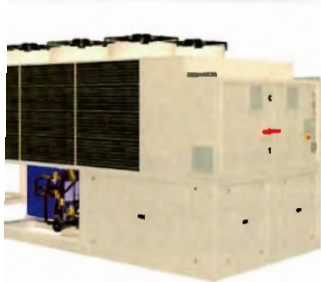
**FUTURO A
PROPANO**

Edge F di **Clivet** è una pompa di calore monoblocco full-electric condensata ad aria per installazione esterna, dotata di refrigerante R290 (propano) con un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3) ed eccellenti proprietà termodinamiche, paragonabili a quelle di una caldaia.

www.clivet.com

Pompa di calore condensata ad aria per installazione esterna

La nuova serie Spinchiller4 PL (WSAN-YSC4 PL) da parte di Clivet ha una tecnologia in pompa di calore polivalente condensata ad aria per installazione esterna, dotata della tecnologia Multiscroll e del refrigerante R32, progettata per fornire acqua calda e refrigerata negli impianti a quattro



tubi. La serie WSAN-YSC4 PL si distingue per la sua efficienza energetica, con valori di SEER fino a 4,94 e SCOP fino a 4,01, e per l'utilizzo di refrigerante R32 a basso impatto ambientale. Le principali

caratteristiche includono tecnologie all'avanguardia come Multiscroll e ventilatori EC ad alta efficienza energetica, che consentono una regolazione continua della velocità per fornire energia solo quando necessario e garantire un elevato livello di efficienza. La serie WSAN-YSC4 PL si contraddistingue anche per la sua silenziosità, con due livelli acustici e un design che riduce l'impatto sonoro. Oltre a ciò, la pompa di calore offre massima adattabilità grazie alla modulazione di capacità fino a 6 gradini e una produzione di acqua calda fino a +55°C. È progettata per offrire protezione e lunga durata nel tempo, con cicli di sbrinamento ottimizzati e componenti protetti dagli agenti atmosferici. È inoltre ideale per la certificazione LEED, conforme ai requisiti del Conto Termico 2.0 e del Regolamento Europeo 2281:2016.

www.clivet.com

MERCATO

Clivet, mercato e struttura in crescita anche in Francia

Clivet, fondata a Feltre in Italia nel 1989, specializzata nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, è in rapido e costante sviluppo: il fatturato del 2023 ha segnato un aumento del 25% rispetto all'anno precedente, dal 2019 la crescita è stata del 129%. La società, che dal 2016 fa parte del Gruppo Midea, offre soluzioni ad elevata efficienza specializzate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, proponendosi come fornitore HVAC con una delle gamme più ampie sul mercato (da 2 a 2000kW comprendendo tutte le tipologie di applicazione). Protagonista della transizione climatica ed energetica Clivet sta proseguendo con successo il suo processo d'internazionalizzazione e, nel gennaio 2023, ha aperto una sede in Francia con il proposito di offrire il miglior servizio per il comfort sostenibile, il benessere dell'individuo e dell'ambiente, con la garanzia di un'assistenza qualificata a 360°.

Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA presente all'inaugurazione, ha affermato che: «La Francia è un mercato essenziale per la nostra azienda e per questo abbiamo deciso di essere



sempre presenti sul territorio per supportare la clientela in tutte le fasi: dalla scelta del prodotto più adatto alle loro esigenze, fino all'installazione e alla manutenzione».

La filiale francese in breve tempo è cresciuta e si è strutturata in maniera sempre più completa. Oggi conta 13 persone (tra ufficio tecnico e commerciale) e sono previsti nuovi inserimenti.

Per descrivere l'andamento di questa nuova realtà Terry Tang, direttore generale di Clivet France sas ha dichiarato: «Con l'apertura della filiale, abbiamo iniziato a proporci come un importante riferimento per il settore HVAC, affidabile e vicino al mercato, fornendo prodotti innovativi, con un'ampia offerta di servizi pre e post-vendita. Grazie

agli ottimi risultati raggiunti in tempi rapidi, abbiamo scelto di trasferirci, nel mese di maggio 2024, in una sede più ampia: avremo a disposizione circa 350 mq a Champs-sur-Marne, una località a 20 km dal centro di Parigi. Il maggior spazio a disposizione ci consentirà di accogliere un numero sempre crescente di clienti, progettisti e installatori. Avremo inoltre un'area dedicata alla formazione con corsi teorici e pratici rivolti ai professionisti dell'HVAC, affinché possano offrire un servizio completo e di altissima qualità, proponendo non solo prodotti

ma sistemi avanzati e completi come Clivet Smart Living, distinguendosi dai loro colleghi.»

Terry conclude: «Il mercato francese è uno sbocco importante per i prodotti e i sistemi Clivet per il riscaldamento, il condizionamento, la qualità dell'aria, la gestione integrata di comfort ed energia. Nei prossimi mesi ci concentreremo principalmente sull'area Home e sugli Split, ma vogliamo spingere anche le gamme Applied e VRF. Abbiamo creato anche una piattaforma logistica in Francia, a Tolosa, per assicurare maggiore velocità nella consegna e vicinanza alla nostra clientela.»



<https://www.ilgiornaledeltermoidraulico.it/82526>



Pompe di calore

Thunder: tecnologia full-inverter con refrigerante naturale R290

Thunder di Clivet è la pompa di calore reversibile condensata ad aria, con potenze da 40 a 85 kW, con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali e refrigerante naturale R-290. Offre la massima efficienza energetica, con SCOP fino a 3,83 con acqua a 55°C e SCOP fino a 4,83 con acqua a 35°C.

Il riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria a temperature fino a 75°C e un campo di funzionamento a temperature esterne da -20 a 42°C la rendono ottimale sia per nuovi edifici che per ristrutturazioni, in sostituzione dei generatori a combustibile fossile. Progettato per la modularità, offre la possibilità di collegare idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e di gestire fino a 16 unità in una rete locale, anche con unità di diversa potenza. Questo garantisce una maggiore affidabilità, gestione e installazione semplificate, manutenzione facile e veloce, scalabilità e funzionamento di backup.

www.clivet.com

IL CLIMA PIÙ NATURALE NATURALMENTE A CASA TUA



La tua casa sceglie le pompe di calore e il sistema Smart Living di Clivet.
Soluzione pensata per gestire comfort ed energia in maniera naturale e intelligente.
Per di più su [clivet.com](https://www.clivet.com)

MideaGroup
humanizing technology

>> continua

FUNZIONALE E SILENZIOSA

La pompa di calore **Edge Pro** aria-acqua è dotata di refrigerante ecologico R-290, caratterizzato da eccellenti proprietà termodinamiche. Adatta a ogni installazione, garantisce alta efficienza anche nella produzione di acqua a elevata temperatura.

www.clivet.com



BELLEZZA E RAFFINATEZZA

Cervino è il sistema MONOSplit di Clivet con refrigerante ecologico R-290 ad altissima efficienza energetica in A+++ / A++. Il pannello ALTODesign, interamente disegnato in Italia, presenta linee decise ed eleganti, e una finitura opaca che lo rendono adatto a ogni arredamento. Il suo funzionamento silenzioso, il flusso dell'aria multidirezionale, l'avanzato sistema di purificazione e la funzione Follow-Me, che permette di gestire la temperatura nell'area della stanza in cui ci si colloca, assicurano il massimo comfort, proteggendo la salute degli utilizzatori.

www.clivet.com

FACILE INSTALLAZIONE

Sinergy Clivet è il sistema di accumulo energetico modulare, ideale per essere posizionato anche all'esterno dell'edificio. Il sistema è disponibile sia in versione monofase, sia trifase, entrambe con quattro taglie, in base all'energia accumulabile.
www.clivet.com





Il nuovissimo sistema monosplit/multisplit Cristallo 2, in classe A+++ per il raffreddamento e A++ per il riscaldamento, è progettato per una gestione intuitiva attraverso lo smartphone, utilizzando l'App NetHome Plus o gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Assistant. Il flusso d'aria multidirezionale consente una regolazione precisa elettronica delle alette in entrambe le direzioni; la funzione Breeze Away evita il diretto contatto del flusso d'aria con le persone, eliminando eventuali disagi, mentre il sistema di purificazione avanzato è composto da: un filtro ad alta densità che rimuove polvere e microbi, garantendo la protezione degli altri filtri; un filtro catalizzatore a freddo che decompone i gas pericolosi, come i VOC, in sostanze inerti come l'H₂O o il biossido di carbonio e limita anche gli odori; un filtro a carboni attivi, che assorbe chimicamente micro-particelle e batteri, purificando l'aria e eliminando gli odori; un filtro agli ioni d'argento che elimina fino al 99% dei batteri dell'aria, limitando la loro crescita e proliferazione. Questo filtro è attivo anche contro i virus.

www.clivet.it

Novità Prodotti

POMPA DI CALORE REVERSIBILE FULL INVERTER RAFFREDDATA AD ARIA

Thunder è una soluzione con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali. Offre la massima efficienza energetica e l'impiego del R-290, refrigerante naturale ed ecologico ($GWP = 3$) utilizzabile nel lungo periodo conforme al regolamento europeo sui gas fluorurati F-Gas (517/2014), contribuisce alla riduzione dell'effetto serra diretto e indiretto. Disponibile nella fascia di potenza da 40 a 85 kW si caratterizza per elevate prestazioni, versatilità applicativa ed estesi limiti di funzionamento. L'unità raggiunge prestazioni per applicazioni a media temperatura con un'efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63, superando i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP). Garantisce riscaldamento, raffreddamento e produzione di acqua calda sanitaria fino a 75 °C e un campo operativo in riscaldamento compreso tra -20 °C e +42 °C di aria esterna. È perfetta per i nuovi edifici e per l'utilizzo nelle ristrutturazioni grazie alla possibilità di produrre acqua calda ad alta temperatura, idonea all'impiego in alternativa e in sostituzione alle caldaie, in abbinamento ai classici impianti a radiatori. Propone 3 livelli acustici, non variando le dimensioni dell'unità. Rispetta gli standard europei di sicurezza e, in aggiunta, ha ulteriori misure di sicurezza come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. La modularità e le connessioni idrauliche dedicate semplificano e velocizzano l'installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale.

www.clivet.com



Rla Repubblica
GEDI Digital srl
Gratis su App Store e Google Play

VAI

Berton: «I grandi eventi un volano per la crescita: non sprecheremo nulla dell'Olimpiade»

La presidente di Confindustria Belluno Dolomiti alla vigilia di Sport Business Forum: «Lo sport è fondamentale per la lotta contro lo spopolamento del territorio»

STEFANO VIETINA

05 Settembre 2024 |

Aggiornato alle 15:59 |

4 minuti di lettura



Lorraine Berton alla guida di Confindustria Belluno Dolomiti



>> continua

Lo Sport Business Forum che si terrà da mercoledì 11 a domenica 15 tra Montebelluna, Longarone, Belluno e Cortina è una manifestazione promossa da Confindustria Belluno Dolomiti, Confindustria Veneto Est e organizzata dal Gruppo Nord Est Multimedia, che pubblica questo giornale e cinque altri quotidiani del Nord Est.

Hanno contribuito la Regione del Veneto - Veneto 2024 Regione europea dello Sport, la Camera di Commercio di Treviso - Belluno Dolomiti, la Fondazione Dmo Dolomiti Bellunesi e il Fondo Comuni Confinanti, mentre hanno prestato la loro collaborazione Banca Ifis, la Provincia e il Comune di Belluno, Assosport, la Fondazione Sportsystem, la Fondazione Cortina e Longarone Fiere. Il Comune di Cortina ha concesso il patrocinio.

I main partner della manifestazione sono Banca Generali Oviessse, i partner All Fit, Clivet, Fantic Motor, Gruppo Illiria, Imap, Lattebusche e Scarpa. Content partner è Luiss Business School, il media partner Radio24. La manifestazione sarà in onda su Sky Sport. I partner di Longarone Hub dell'Innovaizione sono Elis, Industrio e Wylab.



«Lo sport è fondamentale per un territorio: significa anzitutto salute per chi ci vive, ma anche, come nel caso di Belluno, investimenti, infrastrutture, immagine, attrattività, lotta allo spopolamento, posti di lavoro. L'occasione delle Olimpiadi moltiplica tutto questo ed è un treno che non passa spesso, come si sa, bisogna agganciarlo al volo».

Lorraine Berton non ha mai fatto mistero di credere fortemente in questa opportunità e, come presidente di Confindustria Belluno Dolomiti, non ha mai fatto mancare la sua voce chiara e ferma.

«Sono mesi cruciali quelli che ci accingiamo a vivere, ma ovviamente - sottolinea - noi guardiamo già oltre l'appuntamento olimpico, alla legacy, a quello che l'evento sportivo lascerà al territorio in materia di infrastrutture, di immagine e di sviluppo. Le Olimpiadi sono fondamentali, niente va lasciato al caso, niente va sprecato».

«È il momento di lasciarci alle spalle le polemiche e di remare tutti nella stessa direzione. È questo il senso anche dello Sport Business Forum, il festival che abbiamo fortemente voluto a Belluno per mettere in luce quanto lo sport possa aiutare il territorio».

Ecco, cosa può fare lo sport?

«Pensiamo all'impatto della sport economy, alle nuove prospettive e tendenze del mondo dello sport e delle imprese protagoniste del settore, alle ricadute delle grandi manifestazioni, al turismo sportivo, alla capacità dello sport di essere un elemento di aggregazione e inclusione sociale e, non ultimo, all'importanza delle testimonianze dirette dei grandi campioni. Discuteremo di tutto questo, in quasi 50 incontri».

Lei è anche presidente del Gruppo Tecnico "Sport, Grandi Eventi ed Economia della montagna" di Confindustria nazionale, un incarico confermatole dal neo presidente Emanuele Orsini.

«Una scelta che dimostra grande attenzione e sensibilità allo sviluppo sostenibile dei territori, in particolare di quelle terre alte cruciali per la crescita del Paese. Partendo da Belluno siamo riusciti a creare un network potente capace di mettere insieme istituzioni, mondo delle imprese e della conoscenza. È la strada che continueremo a percorrere».

C'è però chi mette in dubbio che i grandi eventi servano davvero alla montagna.

«Montagna e grandi eventi sono invece, a mio avviso, un binomio strategico e lo dimostreremo con le Olimpiadi di Milano Cortina 2026. Grazie ai grandi eventi, i singoli territori, anche i più periferici, possono valorizzare le loro eccellenze e presentarsi al meglio. La mia intenzione è di lavorare, da un lato, sulle Olimpiadi e sui grandi eventi, affinché siano un volano di crescita per i territori e per il sistema delle nostre imprese, e, dall'altro, sullo sviluppo delle Terre Alte, partendo dalla nuova legge sulla montagna e attivando altre azioni concrete a sostegno delle economie locali, puntando soprattutto su due fattori cruciali: formazione e innovazione. Anche su questo siamo già al lavoro attraverso la collaborazione con la Luiss».

Lo schema è fare squadra?

«Sembra banale, ma non lo è, posso garantirlo arrivata alla fine del sesto anno del mio mandato in Confindustria Belluno Dolomiti. Se lavori con un progetto chiaro mettendo in relazione le tante persone e energie disponibili, ad iniziare proprio dagli industriali, nonché le tante potenzialità che un territorio come il nostro sa esprimere, i risultati arrivano. Con fatica, ma arrivano. Confindustria si mette al servizio del territorio guardando ben al di là dei cancelli delle fabbriche».

Fra le vittorie c'è anche la realizzazione della pista da bob di Cortina, fonte di tante polemiche?

«Polemica sterile. Il dossier che ha consentito di vincere la candidatura olimpica prevedeva la pista e la pista si farà. I lavori procedono, la ditta costruttrice è fra le migliori, c'è solo da augurarsi di avere bel tempo per poter proseguire i lavori di buona lena come avvenuto finora. Lo Sliding center resta una garanzia per Olimpiadi vere e diffuse».

Resta il nodo infrastrutture.



adesso si vada avanti con grande concretezza. Le opere olimpiche sono un primo passo fondamentale per recuperare terreno dopo decenni di mancati investimenti e scelte sbagliate; per questo chiediamo un'attenzione particolare per il Bellunese. Dobbiamo consentire collegamenti più veloci e sicuri all'interno della provincia; e occorre proiettarsi in una dimensione più ampia e pensare finalmente allo sbocco a Nord, nodo non più rinviabile considerate le tante criticità che stanno interessando i valichi alpini, dal Monte Bianco a Tarvisio passando per il Brennero. Un nuovo corridoio viario e tecnologico andrebbe a beneficio del sistema Nord Est e di buona parte della Macroregione alpina. Pensiamo alla connessione che si verrebbe a creare con la Superstrada Pedemontana Veneta, che si innesta proprio in A27, o alle sinergie che si potranno attivare con il sistema degli aeroporti - Treviso e Venezia su tutti - e l'Alta Velocità che sta prendendo corpo sull'asse Est-Ovest».

Belluno dunque reclama maggiore attenzione?

«Non vogliamo regali, ma solo quello che ci spetta per la storia e il presente che ci siamo saputi costruire con le nostre sole forze. È vero che siamo pochi e politicamente contiamo poco; ma è anche vero che qui a Belluno ci sono alcune delle imprese che ci invidiano non solo in Italia ma in tutto il mondo, da Luxottica a Marchon, da Thélios a Marcolin, da De Rigo a Epta, Clivet, Lattebusche fino ad una miriade di piccole e medie aziende molto efficienti. Ecco tutto questo meritava già di avere un sistema viario adeguato ed efficiente. È venuto il tempo di dirlo senza remore, di fare una battaglia sacrosanta, di reclamare la dignità che finora ci è stata negata».

Siamo partiti dallo sport e siamo arrivati alla mobilità.

«Le infrastrutture sono fondamentali per la qualità della vita: quando ci ricapiterà di avere finanziamenti così significativi per migliorare la viabilità della nostra area? Gli ultimi risalgono alle Olimpiadi del 1956, poi sono arrivati soldi solo per le tragedie del Vajont e di Vaia. Siamo abituati a rimboccarci le maniche e fare da soli, ma è innegabile che fare impresa in montagna è assai più difficile che in pianura e quindi chiediamo almeno attenzione e rispetto».



Dossier { Riscaldamento

9 | CLIVET SENZA UNITÀ INTERNA

Una nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 35 kW con refrigerante naturale R-290 (il propano caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale: GWP = 3) per riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria. Edge Pro ha limiti di funzionamento estesi, garantendo un funzionamento in riscaldamento fino a -25 °C di aria esterna e produzione di acqua a 85 °C in mandata fino a -10 °C di aria esterna. Presenta classe energetica A+++ in riscaldamento, sia con acqua a bassa temperatura (35 °C acqua in mandata) sia a media temperatura (55 °C acqua in mandata), e alta efficienza anche nella produzione di acqua ad alta temperatura.

L'unità viene installata all'esterno e non richiede un'unità interna, caratteristica che permette di risparmiare spazio. Per impianti di potenza più elevata è infine possibile combinare fino a sei unità in cascata.

www.clivet.com



9.

Scopri
Clivet Spa su  ExpoClima®



EDGE PRO

La nuova pompa di calore residenziale a R-290 che assicura elevate prestazioni, tutelando la natura

Edge PRO di Clivet è la nuova pompa di calore monoblocco aria-acqua da 4 a 40 kW con refrigerante naturale R-290 (il propano caratterizzato da un bassissimo indice d'impatto ambientale: GWP = 3) per il riscaldamento, raffreddamento e acqua calda sanitaria in applicazioni residenziali, anche come alternativa alle caldaie tradizionali.

Ha infatti **limiti di funzionamento tra i più estesi sul mercato**, garantendo un funzionamento affidabile in riscaldamento fino a -25 °C di aria esterna e produzione di acqua a 85 °C in mandata fino a -10 °C di aria esterna.

Presenta **Classe energetica la classe A+++** in riscaldamento sia con acqua a bassa temperatura (35 °C acqua in mandata), che a media temperatura (55 °C acqua in mandata) e altissima efficienza anche nella produzione di acqua ad altissima temperatura.

Una silenziosità ai vertici del mercato e la **nuova estetica ALTODesign**, che coniuga eleganza e funzionalità, rende questo prodotto adatto ad ogni tipo di installazione.

L'unità viene **installata all'esterno** e non richiede un'unità interna. Questa caratteristica, unita alla possibilità di personalizzazione con numerosi accessori abbinabili, permette di **risparmiare spazio** e garantisce un'installazione "su misura" per **soddisfare qualsiasi esigenza impiantistica**. Per impianti di potenza più elevata è infine possibile **combinare fino a 6 unità in cascata**.

Il sistema di controllo, dotato di un'interfaccia grafica a colori, con il design Clivet, garantisce la **massima facilità di utilizzo**. La connessione Wi-Fi per il collegamento con l'APP

dedicata, permette di **gestire tutte le principali funzioni della pompa di calore da remoto**.

La pompa di calore Edge PRO è **parte integrante del concetto Clivet Smart Living** grazie alla compatibilità con Control4 NRG, il controllo in grado di governare il funzionamento dell'intero sistema garantendo semplicità di utilizzo, elevate prestazioni e miglioramento del comfort in ogni condizione ambientale. **Edge PRO è dotata inoltre della funzione Smart-grid** per il funzionamento all'interno di una rete elettrica evoluta e/o in abbinamento a un sistema fotovoltaico.



Il commento del Product manager Federico Messina

"Edge PRO è una grande evoluzione della gamma di pompe di calore di Clivet. E' una soluzione che, grazie al refrigerante naturale R-290, è in grado di garantire elevate prestazioni e, al contempo, il più totale rispetto per l'ambiente. È inoltre fondamentale notare come l'R-290 sia il refrigerante del futuro, già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei, come la normativa F-Gas."

INFOBUILDENERGIA

Il portale per l'architettura sostenibile, il risparmio energetico, le fonti rinnovabili in edilizia

[Home](#) / [Info dalle aziende](#) / *Nuove unità interne e nuovi controlli rendono ancora più completa la gamma Clivet VRF*

Nuove unità interne e nuovi controlli rendono ancora più completa la gamma Clivet VRF

Clivet

04/09/2024

Clivet offre sul mercato una **proposta completa e sostenibile di sistemi VRF e Mini VRF**. Tutte le soluzioni della gamma, che comprende unità esterne, unità interne, sistemi di gestione dell'aria primaria e controlli, sono **progettate per dialogare tra loro** così da garantire massimo comfort, facilità di utilizzo ed efficienza di sistema ai massimi livelli.

A cura di: [Laura Murgia](#)



La **linea Clivet**, che dal 2023 è stata **gradualmente rinnovata** con l'introduzione della piattaforma V8, si completa ora con altre novità.

Nuove **unità interne canalizzabili a tutta aria esterna CNFA-3-XY**, unità a **soffitto & pavimento DDLC-3-XY** e **recuperatori di calore entalpici HRV-3** si aggiungono alla gamma Clivet VRF.

L'aggiornamento riguarda anche i **Kit UTA**, che consentono di utilizzare batterie ad espansione diretta su unità di trattamento dell'aria, ottimizzati con i nuovi modelli AHUKZ-F, compatibili anche con la gamma di unità esterne con refrigerante R32.

Le principali novità delle unità interne:

- nuovo design e funzionalità aggiuntive,

>> **continua**

- funzionamento sia con refrigerante R32 che con refrigerante R410A, per la **compatibilità con tutte le unità esterne** della piattaforma V6 e V8,
- range esteso da 9kW per le unità canalizzabili a tutta aria esterna,
- **taglie aggiuntive** per le unità soffitto e pavimento,
- range esteso da 1,8 kW per i Kit UTA.

In abbinamento con le unità esterne della piattaforma V8, le nuove unità interne permettono agli utilizzatori di beneficiare di nuove funzionalità fra cui il **nuovo bus di comunicazione EasyCom**, che permette una topologia di cablaggio libera; **MultiSensor**, che incrementa l'affidabilità del sistema; e l'**algoritmo EMS 2**, che regola in modo automatico il sistema per massimizzarne l'efficienza.

Emilio Barsacchi, Product manager Clivet, commenta l'introduzione delle numerose novità: *"Il completamento dell'aggiornamento della gamma VRF all'ultima generazione è sicuramente un traguardo importante per rispondere alle richieste attuali e future del mercato (come ad esempio la possibilità di utilizzare il refrigerante R32), ma deve essere anche visto come il punto di partenza per lo sviluppo di funzionalità e modelli sempre più facili da installare e da utilizzare, che offrano un comfort elevato e soprattutto che abbiano il minor impatto possibile sull'ambiente".*

Ivan Basso: «La mia bici e il suo futuro rosa»

Il campione racconta la nuova carriera da dirigente: «Tutto iniziò dai consigli di Arrigo Sacchi». La mancanza di talenti in Italia: «Non abbiamo Pogacar, che è una superstar, ma i ragazzi forti ci sono, forse basta aspettarli»

ANTONIO SIMEOLI

04 Settembre 2024 | Aggiornato alle 15:01 | 3 minuti di lettura



Ivan Basso, direttore generale della Polti Kometa con Matteo Fabbro (Foto Petrusi)

Ivan Basso, ora manager ciclistico, è direttore generale del team Polti Kometa. Con Clivet, di cui è testimonial, ha tenuto incontri e discorsi ispiratori ai dipendenti dell'azienda di Feltre, sottolineando l'importanza del lavoro di squadra e del superamento dei propri limiti. Clivet, solo il 23 maggio, ha celebrato il passaggio del Giro d'Italia con il quale l'azienda ha una partnership. L'AD Stefano Bellò ha spiegato come il Gran Premio Fuga, sponsorizzato dall'azienda, rappresenti lo spirito di Clivet: «Crescere, migliorare e gettare il cuore oltre l'ostacolo». Basso sarà protagonista allo **Sport Business Forum** venerdì 13 settembre alle ore 21 al Teatro Buzzati di Belluno per l'evento intitolato «Tra salite e trionfi». A intervistarlo sarà il giornalista NEM Antonio Simeoli, giornalista del Messaggero Veneto. L'incontro sarà preceduto dai saluti di Massimiliano Venturi, Italy sales director di Clivet. L'incontro è a [partecipazione gratuita previa iscrizione sul sito a questo link](#)



>> continua



«Arrigo, posso venire da lei per chiederle alcuni consigli? Vorrei fare il dirigente di una squadra di ciclismo».

Ivan Basso, 46 anni, due Giri d'Italia in bacheca, altrettanti podi al Tour de France, non ha avuto dubbi su chi chiamare prima di partire per la sua nuova avventura.

«Ho chiamato Sacchi – spiega – semplicemente perché è stato un innovatore nel mondo del calcio. Sono di Cassano Magnago, Milanello è a pochi chilometri, il lavoro fatto dal mister al Milan mi ha sempre colpito. Io ero un bambino, ma quelle parole sacre, gruppo, collettivo che lui usava mi sono subito entrate dentro».

Basso, ora direttore generale della Polti Kometa, squadra Professional di ciclismo, una delle poche in Italia, fondata col suo amico Alberto Contador, venerdì 13 al teatro Buzzati di Belluno sarà uno dei protagonisti di Sport Business Forum. Da anni è un testimonial Clivet, azienda di Feltre leader nelle soluzioni specializzate per il comfort e che lega il suo nome all'ambasciatore per eccellenza della bici: il Giro d'Italia. «Vengo sempre volentieri nel Bellunese – continua Basso, l'eroe sullo Zoncolan al Giro 2010 – anche perché a Zoldo indossai per la prima volta la maglia rosa, era il Giro 2005».

Cosa le disse Sacchi?

«Mi mostrò tutti i suoi quaderni appuntati, ricordo che li fotografai, mi riempì di preziosi consigli io rimasi inebetito ad ascoltarlo per ore. Il concetto di collettivo, pur se il ciclismo è uno sport individuale, anche per me è fondamentale».

Come sta cambiando il Basso dirigente?

«C'è una evoluzione continua, la mia formazione è un continuo confronto con le altre discipline, non necessariamente legate al mondo dello sport».

La sua Polti Kometa ricorda molto la Liquigas, lo squadrone veneto che, anche grazie alle sue vittorie, dominò per un decennio. Concorda?

«È esattamente la Liquigas 2.0, ma manca ancora tanto per imitarla. In quegli anni la Liquigas di due grandi manager come Zanni e Dal Lago aveva già una gestione manageriale, il dipartimento marketing, un settore giovanile dal quale sono usciti 15-20 professionisti di livello».

E adesso in Italia non ci sono squadre World Tour...

«Io non penso a quello che manca, ma a come far crescere il nostro team per arrivare a quel livello. All'estero sono stati fatti passi in avanti importanti, il budget medio di una squadra Professional, senza scomodare le milionarie World Tour, è di quasi 8 milioni, un terzo in più di quello dei nostri».

Come fare?

«Mostrando agli investitori quanto bello è il ciclismo. Il nostro è uno sport che dà ritorni enormi a chi investe, la nostra Polti, ad esempio, tornata nel mondo del ciclismo dopo vent'anni, è stata il

>> continua

terzo marchio più visto al Giro 2024, anche se non abbiamo vinto una tappa, ma, ad esempio col cadorino Andrea Pietrobon, siamo andati all'attacco ogni giorno».

E poi la bike economy sembra volare in questi anni, la filiera della bici a Nord Est è una delle realtà economiche più rilevanti...

«Vero, ma servono un cambio di cultura, infrastrutture. E poi dobbiamo migliorare la nostra capacità di raccontare il nostro mondo e renderlo ancor più appetibile alle aziende».

Le ultime bufere doping di 15 anni fa non hanno aiutato certo...

«Vero, ma la gente, i tifosi non hanno mai abbandonato il nostro sport, che è stato capace di risollevarsi rendendosi credibile più e meglio di altre discipline».

Mancano talenti come lei o Nibali, ma lei che ha 4 figli li manderebbe a cuor leggero ad allenarsi sulle nostre strade?

«Torniamo alla rivoluzione culturale. Serve il rispetto reciproco, tra automobilista e ciclista. E poi come ci sono campetti e palestre ci devono essere i ciclodromi affinché i bambini possano pedalare in sicurezza».

Prima di lei Pantani, dopo di lei Nibali...

«Due grandi, ma la bellezza del ciclismo è che poi sulla strada i nostri Bais e Pietrobon sono applauditi anche se vengono ripresi dal gruppo».

E di questa generazione di fenomeni cosa dice?

«Pogacar, Vingegaard, Evenepoel, Van der Poel e Van Aert sono super, ma noi, che abbiamo comunque due forti come Ganna e Milan, dobbiamo guardare ai fenomeni che arriveranno, che ci sono e magari andranno solo aspettati».

Della doppietta Giro-Tour di Pogacar cosa dice?

«Era un predestinato a realizzarla».

Della sua Polti Kometa chi ci consiglia?

«Davide Piganzoli, 22 anni, è forte».

Lei va ancora in bici? Le mancano le gare?

«Certo che pedalo, quando posso con i miei figli: è il mio mondo. Ma con tutto quello che ho da fare se a quasi 47 anni mi mancassero le gare sarebbe un problema».



Nel 1989 veniva usata per la prima volta la parola “Eco-Friendly”. Noi lo eravamo già.

Da 35 anni, Clivet è sinonimo di pompa di calore. Una tecnologia efficiente e sostenibile in cui continuiamo a investire per garantire massime performance in tutti i settori, dal residenziale al terziario e all'industria.



THUNDER

Pompa di calore reversibile
da 40 a 85 kW

- Compressori scroll e Ventilatori full inverter
- Produzione acqua calda fino a 75°C
- Modularità fino a 16 unità
- Campo operativo in riscaldamento da -20°C a +42°C

Gas refrigerante
naturale R-290



>> continua

POMPA DI CALORE REVERSIBILE FULL INVERTER RAFFREDDATA AD ARIA

Thunder è una soluzione con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali. Offre la massima efficienza energetica e l'impiego del R-290, refrigerante naturale ed ecologico (GWP = 3) utilizzabile nel lungo periodo conforme al regolamento europeo sui gas fluorurati F-Gas (517/2014), contribuisce alla riduzione dell'effetto serra diretto e indiretto. Disponibile nella fascia di potenza da 40 a 85 kW si caratterizza per elevate prestazioni, versatilità applicativa ed estesi limiti di funzionamento. L'unità raggiunge prestazioni per applicazioni a media temperatura con un'efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63, superando i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP). Garantisce riscaldamento, raffreddamento e produzione di acqua calda sanitaria fino a 75 °C e un campo operativo in riscaldamento compreso tra -20 °C e +42 °C di aria esterna. È perfetta per i nuovi edifici e per l'utilizzo nelle ristrutturazioni grazie alla possibilità di produrre acqua calda ad alta temperatura, idonea all'impiego in alternativa e in sostituzione alle caldaie, in abbinamento ai classici impianti a radiatori. Propone 3 livelli acustici, non variando le dimensioni dell'unità. Rispetta gli standard europei di sicurezza e, in aggiunta, ha ulteriori misure di sicurezza come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. La modularità e le connessioni idrauliche dedicate semplificano e velocizzano l'installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale.

www.clivet.com



I pilastri di Clivet: pubblicato il Primo Bilancio di Sostenibilità

Redazione 26 Agosto 2024



Clivet Innovation Centre

Clivet SpA ha pubblicato il proprio **Primo Bilancio di Sostenibilità**, considerato un importante punto di arrivo, ma soprattutto un punto di partenza per continuare a migliorare e intraprendere nuove attività.

Si legge in un comunicato dell'azienda di Feltre (BL):

Da 35 anni siamo impegnati nella progettazione, produzione e distribuzione di **sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale** con un approccio sostenibile, a 360 gradi.

Environment

Come **Clivet** abbiamo assunto un impegno significativo verso la **neutralità carbonica**, puntando a raggiungere la carbon neutrality dello stabilimento di Feltre (BL) **entro il 2027**.

Social

Ci sforziamo ogni giorno per **conciliare al meglio la vita lavorativa e privata** dei nostri dipendenti e per avere un impatto positivo sul nostro territorio e sul tessuto sociale in cui siamo inseriti.

Governance

I nostri vertici aziendali hanno assunto l'impegno di condurre **Clivet** verso un **successo sostenibile**, tenendo sempre in considerazione le tre dimensioni fondamentali: economica, sociale ed ecologica.

>> **continua**

Pilastrì fondamentali

Nel commentare la pubblicazione del **Primo Bilancio di Sostenibilità**, **Stefano Bellò** **Amministratore Delegato Clivet** ha dichiarato: «*In questa prima rendicontazione volontaria di*

carattere non finanziario desideriamo condividere con voi le nostre azioni, i nostri comportamenti, e le nostre intenzioni con l'obiettivo di avere un impatto positivo su scala globale sui tre pilastri fondamentali: ambiente, sociale e governance».

A questo link troverete la pagina del sito dedicata al bilancio con tutte le informazioni:

<https://www.clivet.com/sostenibilita-comfort-for-the-planet-and-people>

La casa ordine

VIVERE CON STILE

Una casa accessibile, sostenibile e tecnologica

SETTEMBRE 27, 2024

CASA

adv, ecosostenibile, elettrodomestici, smart home,

by Redazione

È un progetto che integra domotica, bioedilizia e risparmio energetico ma anche innovazione e autonomia, grazie al Sistema Smart Living di Clivet per la climatizzazione.

Una sfida votata al comfort: Smart Home nasce nell'idea di creare un'abitazione comoda e funzionale, che fosse allo stesso tempo sostenibile, dedicata a persone con disabilità motorie estreme. Partendo da questi topic, il **Sistema Smart Living di Clivet** è diventato uno dei focus centrali dell'intera progettazione.

L'esterno della casa a Castelfranco Veneto



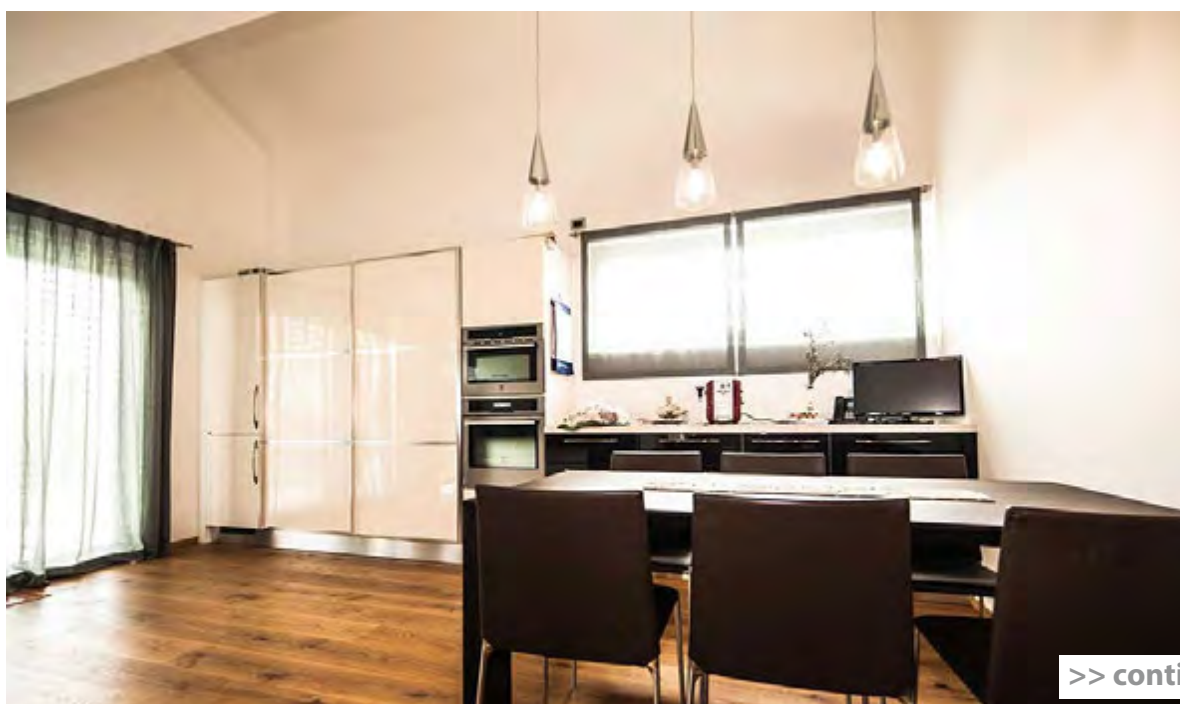
IL PROGETTO

Siamo a Castelfranco Veneto, in provincia di Treviso: l'ingegnere Paolo Berro, paralizzato dal collo a seguito di un incidente stradale, ha saputo creare una casa a misura dei propri sogni supportato dall'architetto Aldo Cibic dello studio PLAY Architetti e da Clivet per la parte HVAC (heating, ventilation and air conditioning).

>> **continua**

L'abitazione, costruita secondo criteri di bioedilizia e risparmio energetico, è dotata di automazioni a comando vocale per porte, finestre, interruttori e dispositivi elettrici. Un sistema computerizzato centrale gestisce le diverse attività, mentre sensori, microfoni e casse contribuiscono a rendere l'intera residenza non solo comodamente accessibile – permettendo al committente di vivere in autonomia e massimo comfort – ma anche funzionale.

Gli interni dell'abitazione sono monitorati da un sistema computerizzato centrale che gestisce ogni attività



CLIMATIZZAZIONE OTTIMIZZATA

Nel progetto iniziale, di circa dieci anni fa, l'ingegner Berro si è subito affidato a Clivet installando un sistema di climatizzazione dotato di pompa di calore geotermica per il riscaldamento, condizionamento e acqua calda sanitaria Gaia. Una pianificazione attenta che comprendeva un sistema di rinnovo e purificazione aria ELFOFresh, sensori di temperatura e umidità, e distribuzione con pannelli radianti a soffitto a bassa inerzia. Il tutto, gestito dall'unità di controllo **ELFOControl2**, adattato ad hoc per permettergli di comunicare con il suo sistema di automazione domestica.

“Quando ho deciso di costruire una casa nuova, per la climatizzazione mi sono rivolto subito a Clivet. La sua tecnologia mi ha permesso di controllare, tramite software di riconoscimento vocale, tutti i parametri del comfort dell'abitazione: dalla temperatura dell'acqua calda sanitaria alla modalità di ricambio dell'aria, dalla temperatura di ogni stanza alla deumidificazione.” – Ing. Paolo Berro.

Il sistema interno di gestione dell'energia Control4 NRG



Oggi l'ingegnere ha deciso di fare un vero e proprio “aggiornamento” al suo impianto, passando al sistema di gestione dell'energia **Control4 NRG**, applicabile al suo ecosistema già presente, installando in più pannelli fotovoltaici e due sistemi di accumulo dell'energia **Sinergy** da 20 kWh di capacità. Il risultato è la sicurezza di avere una fornitura continua di energia per alimentare i suoi dispositivi di assistenza – anche se dovesse “saltare la corrente” – oltre a un notevole risparmio economico in bolletta.

>> continua

Sistemi di accumulo dell'energia Sinergy**UNA SOLUZIONE MIRATA**

Grazie all'upgrade con Control4 NRG, il committente può gestire direttamente il comfort di ogni ambiente, la produzione dell'acqua sanitaria e il rinnovo dell'aria, oltre ad ottenere un livello di indipendenza energetica (di conseguenza risparmiando) tramite il proprio storage Sinergy. Il risultato è una visione totale dei propri consumi in modo integrato attraverso un unico sistema e a comando vocale.

Le funzionalità Control4 NRG inoltre comprendono:

- gestione contemporanea di 12 differenti zone climatiche;
- acquisizione dei parametri di qualità dell'aria;
- modulazione di potenza della pompa di calore;
- gestione dell'energia con visualizzazione dei dati di consumo elettrico e autoconsumo;
- integrazione con impianti fotovoltaici e con accumuli elettrici Clivet Sinergy;
- connessione diretta a internet tramite TCP/IP o WI-FI integrato con aggiornamento automatico;
- gestione da remoto degli impianti per mezzo di pc o app su dispositivi mobili.

clivet.com

>> **continua**

Impianti fotovoltaici montati sul tetto dell'abitazione collegati con gli accumuli elettrici Clivet Sinergy



I pilastri di Clivet: pubblicato il Primo Bilancio di Sostenibilità

Redazione 26 Agosto 2024



Clivet Innovation Centre

Clivet SpA ha pubblicato il proprio **Primo Bilancio di Sostenibilità**, considerato un importante punto di arrivo, ma soprattutto una partenza per continuare a migliorare e intraprendere nuove attività.

Si legge in un comunicato dell'azienda di Feltre (BL):

Da 35 anni siamo impegnati nella progettazione, produzione e distribuzione di **sistemi di climatizzazione e trattamento dell'aria** con un approccio sostenibile, a 360 gradi.



Environment

Come **Clivet** abbiamo assunto un impegno significativo verso la **neutralità carbonica**, puntando a raggiungere la carbon neutralità di Feltre (BL) **entro il 2027**.

Social

Ci sforziamo ogni giorno per **conciliare al meglio la vita lavorativa e privata** dei nostri dipendenti e per avere un impatto positivo sul nostro territorio e sul tessuto sociale in cui siamo inseriti.

Governance

I nostri vertici aziendali hanno assunto l'impegno di condurre **Clivet** verso un **successo sostenibile**, tenendo sempre in considerazione le tre dimensioni fondamentali: economica, sociale ed ecologica.

Pilastri fondamentali

Nel commentare la pubblicazione del **Primo Bilancio di Sostenibilità**, **Stefano Bellò Amministratore Delegato Clivet** ha dichiarato: «In questa prima rendicontazione volontaria di carattere non finanziario desideriamo condividere con voi le nostre azioni e comportamenti, e le nostre intenzioni con l'obiettivo di avere un impatto positivo su scala globale sui tre pilastri fondamentali: economica, sociale e governance».



>> continua

A questo link troverete la pagina del sito dedicata al bilancio con tutte le informazioni:
<https://www.clivet.com/sostenibilita-comfort-for-the-planet-and-people>

Richiedi maggiori informazioni

SCHEDA TECNICA

Pompa di calore reversibile full inverter con R-290

Si tratta di una soluzione innovativa perché progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali. Thunder di Clivet offre la massima efficienza energetica e grazie all'impiego del R-290, refrigerante naturale ed ecologico (GWP = 3) utilizzabile nel lungo periodo in quanto pienamente conforme al regolamento Europeo sul gas fluorurati F-Gas (517/2014), contribuisce alla riduzione dell'effetto serra diretto e indiretto. Thunder è disponibile nella fascia di potenza da 40 a 85 kW e si caratterizza per le elevate prestazioni, la versatilità applicativa e gli estesi limiti di funzionamento.

Prestazioni al vertice

L'unità raggiunge eccellenti prestazioni per applicazioni a media temperatura: con una efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63 l'unità supera di gran lunga i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP).

Versatilità applicativa

Thunder garantisce il riscaldamento, il raffreddamento e la produzione di acqua calda sanitaria fino a 75 °C e un campo operativo in riscaldamento compreso tra

-20 °C e +42 °C di aria esterna. Thunder è perfetto sia per rispettare i requisiti minimi richiesti per i nuovi edifici, che per l'utilizzo nelle ristrutturazioni grazie alla possibilità di produrre acqua calda ad alta temperatura, il che la rende idonea all'impiego in alternativa e in sostituzione alle caldaie, in abbinamento ai classici impianti a radiatori. Grazie alla progettazione accurata, l'unità eroga una capacità termica molto vicina ai dati nominali, anche con temperature dell'aria esterna molto rigide.

Massima silenziosità

Thunder propone tre livelli acustici, non variando le dimensioni dell'unità:

- configurazione acustica con insonorizzazione compressore (SC): versione base;
- configurazione acustica silenziata (LN): da -2 a -4 dB (A) in meno rispetto alla versione SC;
- configurazione acustica supersilenziata (EN): da -6 a -10 dB (A) in meno rispetto alla versione SC.

Sicurezza

Thunder è progettato nel pieno rispetto degli standard europei di sicurezza e, in aggiunta, sono installate ulteriori misure di sicurezza come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. Tutti i componenti sono idonei all'impiego del refrigerante R-290.

Modularità

Thunder è stato concepito per la modularità e le connessioni idrauliche dedicate semplificano e velocizzano la fase di installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale. Thunder ha il maggiore rapporto potenza/footprint sul mercato per questa tipologia di prodotto grazie alla possibilità di installazione ravvicinata tra più moduli. Le combinazioni possono avvenire anche tra unità di diversa potenza. Il sistema ottenuto dalla combinazione di più moduli conserva i punti di forza del singolo modulo ma ne moltiplica i vantaggi: maggior affidabilità, movimentazione e installazione semplificata, manutenzione facile e veloce, scalabilità, ridondanza di funzionamento.

www.rcinews.it/66151



Thunder è la pompa di calore reversibile full-inverter raffreddata ad aria ad alta efficienza energetica con refrigerante naturale R-290 da 40 a 85 kW



Inaugurata una nuova sede Clivet a Berlino

Prosegue lo sviluppo della società Clivet sui mercati internazionali con l'apertura a Berlino di una nuova sede che comprende uffici, showroom e training room.

Il Gruppo Clivet, protagonista della transizione climatica ed energetica grazie ai suoi innovativi sistemi ecologici in pompa di calore per riscaldamento, condizionamento, rinnovo aria, gestione del comfort e dell'energia in tutti gli edifici, considera fondamentale la vicinanza ai propri clienti anche al di fuori

dei confini italiani, per questo ha deciso di aprire una nuova sede a Berlino, che si aggiunge a quelle già presenti in Germania: Norderstedt (Head office), Heusenstamm, Nordhorn, Köln.

A Berlino sarà disponibile anche uno spazio per la formazione, in cui i partecipanti ai corsi potranno studiare e sperimentare in prima persona il comfort e il benessere dei sistemi Clivet, perché, come ha affermato Luca Bonello, Responsabile Clivet University Export: «Solo se i professionisti



che collaborano con noi sono formati in tutti gli aspetti teorici e pratici relativi ai nostri sistemi di climatizzazione, possono fornire un servizio di alta qualità a 360° ai nostri clienti». Clivet University ha in Italia 2 training centre a Feltre, Milano, 3 training area a Torino, Napoli, Firenze e sta sempre più portando la sua formazione anche all'estero con training area presso le filiali europee di Croazia, Inghilterra, Francia, Germania. «Possiamo essere orgogliosi della crescita di Clivet negli ultimi anni - ha affermato

Stefano Bellò, Amministratore Delegato Clivet SpA - abbiamo raggiunto i 1000 dipendenti ma non abbiamo alcuna intenzione di fermarci, proseguono infatti i lavori di costruzione dello stabilimento 800 a Feltre (in Italia), che contiamo di aprire entro la fine dell'anno e della sede R&D di Padova (sempre in Italia), di cui prevediamo l'apertura nel 2025»



<https://www.rcinews.it/72839>



VRF - CLIVET

Nuove unità interne con maggiori controlli

www.clivet.com

Clivet dispone di una gamma completa e sostenibile di sistemi VRF e Mini VRF comprendente unità esterne, unità interne, sistemi di gestione dell'aria primaria e controlli. Una gamma studiata e progettata perché tutti i componenti dialoghino tra loro per garantire comfort, facilità di utilizzo ed efficienza. A partire dal 2023 la gamma è stata gradualmente rinnovata con l'introduzione della piattaforma V8 ed ora si completa con le nuove unità interne canalizzabili a tutta aria esterna CNFA-3-XY, unità a soffitto & pavimento DDLC-3-XY e recuperatori di calore entalpici HRV-3. Sono stati anche aggiornati i Kit UTA, che permettono l'utilizzo di batterie ad espansione diretta su unità di trattamento dell'aria, con i nuovi modelli serie AHUKZ-F, utilizzabili anche con la gamma di unità esterne con refrigerante R32. È stata anche ampliata la gamma di sistemi di controllo della piattaforma V8, che si arricchisce di un nuovo gateway Cloud, che permette la gestione dei sistemi VRF attraverso applicazioni WEB o mobile. Emilio Barsacchi - product manager Clivet - riassume così: "Il completamento dell'aggiornamento della gamma VRF all'ultima generazione è un traguardo importante per rispondere alle richieste attuali e future del mercato, ma deve essere anche visto come il punto di partenza per lo sviluppo di funzionalità e modelli più facili da installare e da utilizzare, che offrano un comfort elevato con il minor impatto possibile sull'ambiente".

PROMO INSTALLATORI



CASHBACK

Acquista uno o più prodotti Clivet e riceverai un rimborso sul tuo conto corrente!
Valido da giugno a fine dicembre 2024

Accedi alla promozione
con il QR code!

Prodotti Promozione Cashback

Edge EVO 2.0: rimborso di 300€ per ogni unità acquistata

SPHERA EVO 2.0: rimborso di 250€ per ogni unità acquistata

Sinergy: rimborso di 50€ per ogni unità acquistata sia come batteria che come inverter



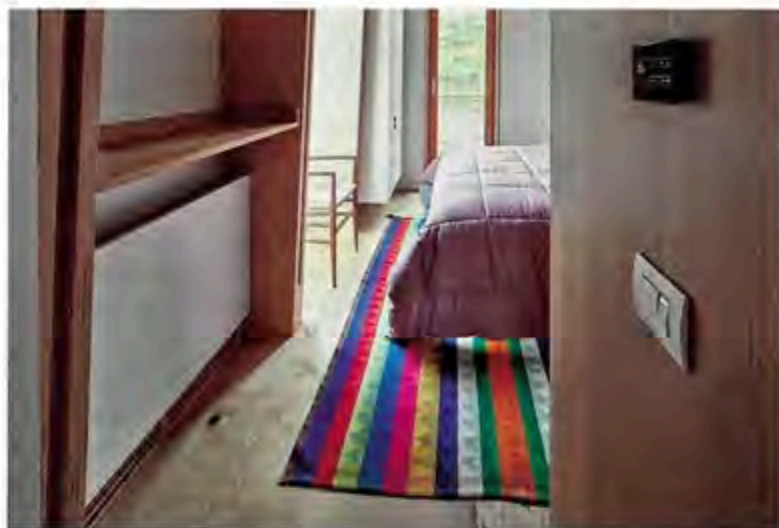
La promozione è valida solo per acquisti effettuati presso i rivenditori partner di Clivet



Dossier | Panorama dell'edilizia

UN ESEMPIO VIRTUOSO IN ZONA F

A Chamois (AO), a quota 1800 metri, il sistema Smart Living di Clivet garantisce il comfort tutto l'anno, nonostante il clima invernale rigido



È L'UNICO COMUNE ITALIANO NON RAGGIUNGIBILE CON L'AUTO, CI SI ARRIVA A PIEDI, IN FUNIVIA O VIA "ARIA", grazie a un altiporco. Costruire qui è una sfida, l'unico modo è affidarsi alla prefabbricazione: il compito di realizzare questa villetta di 140 m² su due piani è stato affidato a Leap Factory, l'azienda che sviluppa, produce e distribuisce sistemi di costruzione modulari pre-ingegnerizzati ad alta efficienza energetica.

Il committente voleva che la sua casa vacanze venisse costruita in tempi rapidi e fosse gestibile da remoto, per trovarla già calda in inverno e rispettare l'ambiente, in linea con la filosofia green di Chamois, uno dei comuni montani più virtuosi per sostenibilità ambientale e mobilità dolce.

■ Per soddisfare in modo sostenibile e flessibile le esigenze di riscaldamento, condizionamento, produzione di acqua calda

sanitaria, gestione e monitoraggio da remoto del comfort, l'azienda ha trovato in Clivet il partner ideale. È stata adottata la soluzione modulare di gestione dell'energia e del comfort nelle abitazioni Clivet Smart Living, adatta anche per climi estremi, così composta:

- **pompa di calore Sphera EVO 2.0 con accumulo** da 250 litri per il riscaldamento il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria, scelta per la qualità del funzionamento anche a temperature rigide, come la particolare località di installazione richiedeva;

- **6 ventilconvettori ELFORoom2;**

- **4 termostati ambiente collegati a Control4 NRG**, il sistema che controlla e gestisce tutti gli elementi dell'impianto, permettendo di visualizzare in tempo reale i dati di produzione e con-



La struttura della casa è in legno microlamellare di faggio PEFC e tamponamenti esterni costituiti da pannelli sandwich compositi, con strati esterni in legno OSB3 e anima in XPS ad alta densità. L'isolamento complementare termoriflettente con camera d'aria chiude un involucro ad altissime prestazioni: le superfici opache presentano una trasmittanza 0,152 W/m²K, quelle trasparenti una trasmittanza media di 0,9 W/m²K. Tutte le facciate, microventilate, sono rivestite in doghe di larice o in scandole in alluminio preverniciato e sono dotate di serramenti in legno di larice con vetri basso emissivi, permettendo l'integrazione estetica di queste case con l'ambiente naturale.



sumo dell'abitazione, sfruttando al meglio le risorse disponibili e sensibilizzando i fruitori a una gestione intelligente dell'energia rinnovabile prodotta in sito;

- **App Clivet Eye** per la gestione da remoto dell'intero impianto, particolarmente importante in un contesto di casa vacanza.

■ **Al sistema Clivet Smart Living è stato abbinato un impianto fotovoltaico** da 2,28 kWp, con predisposizione per l'installazione dell'inverter ibrido monofase con accumulo di energia Sinergy, che permetterebbe di immagazzinare l'energia elettrica prodotta dai pannelli solari nelle ore di sole e utilizzarla nelle fasce orarie serali e notturne, consentendo agli impianti di climatizzazione in pompa di calore di lavorare in completa autonomia e fornire l'energia a tutte le utenze domestiche, portando così l'abitazione a un'auto-sufficienza energetica quasi totale.

■ **La casa ha ottenuto la classe energetica A4**, in linea con i principi della progettazione sostenibile e bioclimatica.



Clivet Eye raccoglie in un'App la gestione di tutti gli elementi che compongono la Clivet Smart Living e dell'energia prodotta e assorbita dalla casa grazie al collegamento con l'assistente Control4 NRG che raccoglie tutti i parametri di impianto e ottimizza il funzionamento dell'intero sistema.

IL CLIMA PIÙ NATURALE NATURALMENTE A CASA TUA



Per la tua casa scegli le pompe di calore e il sistema Smart Living di Clivet.
La soluzione pensata per gestire comfort ed energia in maniera naturale e intelligente.
Scopri di più su clivet.com

MideaGroup
humanizing technology

LARGE EVO FC (WISAT-YEE1-FC)

CLIVET

CATEGORIA: refrigeratore
di liquido con FreeCooling

GAS REFRIGERANTE: R32

POTENZE: da 104 a 232 kW

WEB: clivet.com



La serie Large EVO FC (WISAT-YEE1-FC) è il nuovo chiller free-cooling condensato ad aria per installazione esterna, dotato di refrigerante R32 e con potenze da 104 a 232 kW. Disponibile in due versioni energetiche, Excellence (EXC) e Premium (PRM), è una soluzione studiata per soddisfare diverse tipologie di applicazioni grazie anche alla tecnologia full-inverter di compressori, ventilatori, gruppi di pompaggio e al campo di funzionamento esteso.

Large EVO FC garantisce elevati livelli di ZET (Zero Energy Temperature) sia per la versione Excellence (ZET fino a 2,1 °C) che per la versione Premium (ZET fino a 1,1 °C), durante il funzionamento

in free-cooling, e allo stesso tempo un'alta efficienza stagionale in funzionamento meccanico (SEER fino a 4,94 & SEPR HT fino a 6,18). La capacità è la medesima per entrambe le versioni, ma gli scambiatori free-cooling, progettati per ottenere diversi tipi di contributo, hanno differenti capacità nominali: la versione EXC consente di ottenere mediamente il 63% della capacità nominale (A35/W7), mentre la versione PRM il 58%, entrambe attraverso il solo contributo del free-cooling a partire da 2 °C ambiente.

Large EVO FC è progettato per collegare fino a otto unità in una rete locale, raggiungendo una capacità massima del sistema di 1.856 kW.



In evidenza

Superbonus

Agenzia delle entrate

Patente

Enea

Cantieri

Equo compenso

Contenuto promozionale

[Home](#) / [Prodotti](#)

Prodotti

Unità di rinnovo aria con recupero termodinamico attivo

air quality con l'unità Fresh Large EVOgiovedì 17 ottobre 2024 - **Redazione Build News**

Clivet prosegue il suo impegno, nel rispetto dei principi dettati dall'IAQ, ampliando ancora la sua gamma di soluzioni innovative per il ricambio, la purificazione e la sanificazione dell'aria. L'ultima

>> **continua**

novità è **Fresh Large EVO**, l'unità di rinnovo aria a tutta aria esterna con recupero termodinamico attivo, refrigerante ecologico R-32, tecnologia full inverter e filtrazione elettronica, che semplifica l'impianto di climatizzazione a ciclo annuale e ne aumenta l'efficienza energetica.

Fresh Large EVO sfrutta infatti la tecnologia del recupero termodinamico attivo non solo per coprire completamente il carico di ventilazione ma anche per fornire un contributo al soddisfacimento del fabbisogno termico dell'edificio.

Fresh Large EVO – CiSDN-Y EF 1 S, disponibile con portate aria da 300 a 2500 m³/h, è ideale per applicazioni nel commerciale, nel terziario e nel residenziale di elevata superficie, e si caratterizza per:

- Refrigerante R-32, che presenta un basso GWP (Global Warming Potential) e assicura ottime prestazioni in condizioni estreme, carica di refrigerante ridotta e alto coefficiente di scambio termico;
- Efficiente recupero energetico dell'aria espulsa con basso assorbimento del ventilatore grazie al recupero termodinamico attivo;
- Tecnologia Full inverter, che ottimizza le prestazioni dell'unità anche a carico parziale garantendo elevate efficienze in qualsiasi periodo dell'anno;
- Contributo al soddisfacimento dei carichi interni anche a temperature estreme;
- Massima efficienza di filtrazione con filtri elettronici iFD (ISO 16890 ePM1 90%), che garantiscono alta qualità dell'aria e allo stesso tempo bassi consumi per ventilazione;
- Assenza di contaminazione tra i flussi d'aria estratta e immessa;
- Gestione intelligente del freecooling e della qualità dell'aria ambiente;
- Struttura in EPP 30% riciclato per il massimo comfort acustico e isolamento termico, nonché facilità di trasporto ed installazione;
- Campo di funzionamento esteso fino a -20°C in riscaldamento;
- Facile progettazione dell'impianto grazie al fatto che tutti i componenti sono già montati a bordo macchina;
- Soluzioni di controllo e monitoraggio remote avanzate.

“Il nuovo Fresh Large EVO rappresenta un ulteriore passo in avanti nel mondo del HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning) in direzione della qualità dell'aria e dell'efficienza. Grazie al distintivo

>> continua

recupero termodinamico con tecnologia full inverter e filtrazione iFD, rappresenta la soluzione ideale per applicazioni come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, siano essi di nuova costruzione o già esistenti. – ha commentato il product manager **Damiano Rossi** – Il suo impiego è garanzia di semplificazione dell'impianto, efficienza per tutto l'anno, nonché di elevata qualità dell'aria, a vantaggio non solo del gestore dell'impianto ma anche e soprattutto delle persone che possono vivere, lavorare, studiare, in maniera efficiente e confortevole in un ambiente salubre e sicuro.”

Grazie a queste caratteristiche distintive Fresh Large EVO è stato scelto per gli MCE Awards 2024.



 DGRS**Giulia Sala relatrice alla conferenza di Clivet S.p.a.**

In data 25 settembre 2024, Giulia Sala, Partner e Co-Responsabile del Dipartimento di Data Protection e di Artificial Intelligence presso lo Studio DGRS, è intervenuta come relatrice all'evento "TRUE CONFERENCE 2024: tecnologie emergenti per il comfort di domani" organizzato da Clivet S.p.A. Nel suo intervento, intitolato "Sicurezza e privacy: Affrontare le sfide della connettività IoT e l'uso dell'AI negli impianti produttivi", ha discusso l'importanza di bilanciare controllo delle prestazioni lavorative e tutela della privacy, sottolineando la necessità di selezionare fornitori affidabili e il fatto che le nuove tecnologie, come l'IA generativa, richiedono governance rigorosa e un approccio etico alla gestione e sicurezza dei dati aziendali.



Pompe di calore e Smart BioHouse: un viaggio nel mondo di Clivet

Il risparmio energetico domestico associato a un elevato comfort all'interno delle abitazioni, continua ad essere un tema estremamente attuale e molto importante. Nei prossimi anni anche l'Italia affronterà uno dei cambiamenti più significativi e pervasivi in termini di riscaldamento domestico e, in generale, nel miglioramento della qualità di vita in casa. Per questo oggi vogliamo porre la vostra attenzione sulle pompe di calore, il loro funzionamento e le differenze grazie all'aiuto di un'azienda leader nel settore: **Clivet**.

IL CASO DEI PAESI NORDICI



Le pompe di calore non sono una novità per l'Europa, basti pensare che nei paesi nordici, su tutti Svezia, Finlandia e Norvegia, già da tempo è stato incentivato il passaggio dai generatori tradizionali alle pompe di calore. O, meglio, sono stati disincentivati installazione e utilizzo di generatori a combustibili fossili con l'applicazione di una tassa basata sulle emissioni di CO2 che, a partire dal 1991, è andata via via crescendo. Questo ha portato gli utenti finali a prediligere l'installazione di pompe di calore, in quanto è diventato più conveniente il generatore funzionante ad elettricità rispetto a quello a combustibile fossile. E, aumentando l'utilizzo, anche gli utenti finali si sono resi conto che le pompe di calore hanno un buon funzionamento anche in riscaldamento, non solo in raffrescamento.

Dai primi anni 2000 si è assistito poi ad un incremento esponenziale dell'installazione delle pompe di calore e, tra i molteplici benefici, c'è soprattutto la riduzione delle emissioni di CO2 in atmosfera.

Per quanto riguarda l'Italia, le pompe di calore sono sempre state associate al raffrescamento. Questo perché, fino a qualche anno fa, a livello residenziale, le pompe di calore più diffuse erano le aria/aria, utili per raffrescare le case nel periodo estivo. Negli ultimi anni, con l'aumento degli isolamenti nei fabbricati, la richiesta di fabbisogno energetico è diminuita e ha cominciato a prender piede l'installazione di pompe di calore idroniche (aria/acqua), sia nelle versioni full electric che, nei climi più rigidi, ibride.

RIPASSINO DI TERMODINAMICA



>> continua



Per chi è proprio a digiuno di termodinamica può essere utile un breve ripassino su alcuni concetti base:

- Il freddo è in realtà assenza di calore. Quindi per ottenerlo dobbiamo togliere calore a un fluido (l'aria o l'acqua ad esempio).
- Il calore, in natura, si sposta da una zona calda a una più fredda: se abbiamo una stanza con un fuoco acceso a destra, il flusso di calore sarà da destra verso sinistra finché non si raggiungerà uniformità di temperatura. Il trasferimento di calore è più veloce quando la differenza di temperatura tra due mezzi è maggiore.
- La temperatura misura l'energia cinetica di un oggetto, fotografandone lo stato. Il calore è invece un flusso di energia da un luogo/oggetto all'altro.

I sistemi di riscaldamento e raffreddamento non fanno altro che seguire le leggi della termodinamica utilizzando un **refrigerante, sostanza che può essere manipolata per assorbire e rilasciare calore**.

Ovviamente **la manipolazione richiede del "lavoro"** (e quindi dell'energia) in alcune fasi del suo ciclo, per questo **serve un ingrediente esterno (l'elettricità)** che alimenta un compressore influenzando sulla pressione che, per fisica, aumenta temperatura e attività cinetica delle molecole. Vedremo di seguito che, oltre alle leggi naturali della termodinamica, il nostro ciclo di riscaldamento o raffreddamento funziona con:

- elettricità
- variazione di pressione
- cambiamento di stato (da liquido a gassoso e viceversa)

POMPA DI CALORE ARIA-ARIA VS ARIA-ACQUA



Ormai da tempo, anche prendendo in considerazione le sole pompe di calore aria-aria, i sistemi di condizionamento con **gli split sono in grado di produrre anche aria calda** e quindi di riscaldare gli ambienti. A incrementare il campo di impiego, però, ci hanno pensato **sistemi più evoluti che si basano sulle pompe di calore aria-acqua**.

Il principio di funzionamento è lo stesso visto che l'unità esterna parte sempre dall'aria, ma lo scambio termico avviene con un circuito alimentato ad acqua. Questo circuito si collega, in un'installazione tipica, con due altri elementi. Il primo è formato da un'autostrada di tubi nascosti sotto il pavimento (o a soffitto) che raffredda o riscalda gli ambienti facendo passare acqua in temperatura inferiore o maggiore a quella ambientale. Ci sono poi i retrofit parziali dove l'acqua riscaldata viene portata ai radiatori esistenti, sostituendo quindi la caldaia a gas con la pompa di calore.

Il secondo è invece il circuito che serve a generare acqua calda sanitaria (anche in estate) ed è generalmente collegato ad un accumulo (serbatoio) isolato termicamente per evitare dispersioni. Qui l'acqua riscaldata resta a disposizione, e per le emergenze, esiste un riscaldatore rapido che agisce in maniera simile al classico "boiler" elettrico.

>> continua

COME FUNZIONA UNA POMPA DI CALORE



Di base una pompa di calore contiene un liquido refrigerante che evapora nello scambiatore di calore, cambia il suo stato da liquido a gassoso e assorbe il calore dal circuito dell'acqua, riducendone la temperatura. Il compressore, alimentato dall'elettricità, si occupa poi di comprimere il refrigerante nel suo stato gassoso cambiandone la pressione e, di conseguenza e per leggi della fisica, la temperatura.

A questo punto il sistema si trova con il refrigerante gassoso ad alta pressione e ad alta temperatura che viene convogliato verso lo scambiatore di calore esterno. Qui avviene un altro passaggio dato che il calore viene rilasciato e il gas passa nuovamente allo stato liquido (situazione in cui sentite con la mano che la pompa di calore emette aria calda). L'ultimo passaggio del ciclo è quello che forza il refrigerante, ora liquido, tramite una valvola di espansione a controllo elettronico: qui la pressione cala in maniera repentina, la temperatura si abbassa e il liquido prosegue nel suo ciclo.

“ In modalità raffreddamento il calore viene scambiato tra refrigerante (nell'evaporatore) e circuito dell'acqua. In modalità riscaldamento, il calore viene scambiato tra il refrigerante e l'aria/l'acqua.

Modalità riscaldamento

Trattandosi di un ciclo, è chiaro che **se lavoriamo in inversione, si può portare in casa il calore invece di dissiparlo all'esterno**. Si parte sempre dallo scambiatore di calore esterno: qui il liquido refrigerante assorbe il calore dall'ambiente e passa dallo stato liquido a quello gassoso.

Può sembrare impossibile, ma anche in condizioni di freddo, il liquido refrigerante è in grado di assorbire calore proprio perché esiste comunque un delta termico tra l'aria e il liquido.

Il circuito si trova quindi nella fase in cui il refrigerante è diventato gassoso: interviene ora il compressore che lo comprime aumentando la pressione (e di conseguenza la temperatura). Il refrigerante in questo stato passa dallo scambiatore di calore dell'unità interna dove accadono due cose: cede il calore al circuito ad acqua (quello che va nel pavimento o nei radiatori a parete) e passa nuovamente dallo stato gassoso a quello liquido. Si conclude poi il ciclo con il passaggio nella valvola di espansione che porta ad un calo di pressione e temperatura. Quanto descritto sopra vale, ovviamente, anche per la produzione di **acqua calda sanitaria**, semplicemente c'è una valvola a tre vie che dirotta verso il serbatoio di accumulo.

>> continua

CHI È CLIVET



Poste le basi tecniche di funzionamento, parliamo brevemente di Clivet, azienda che ci ha invitati a scoprire le soluzioni integrate per la casa. Oggi parte del gruppo Midea (l'acquisizione è del 2016), Clivet nasce a Belluno nel 1989 e da 35 anni si occupa di pompe di calore. Oggi, vista **la direzione dalle Case Green**, Clivet realizza sistemi integrati che abbracciano l'intera casa: il concetto è quello di ottimizzare per ridurre gli sprechi, esattamente come accade nelle auto elettriche dove il calore generato dalle batterie viene convogliato nell'abitacolo per riscaldare ad esempio.

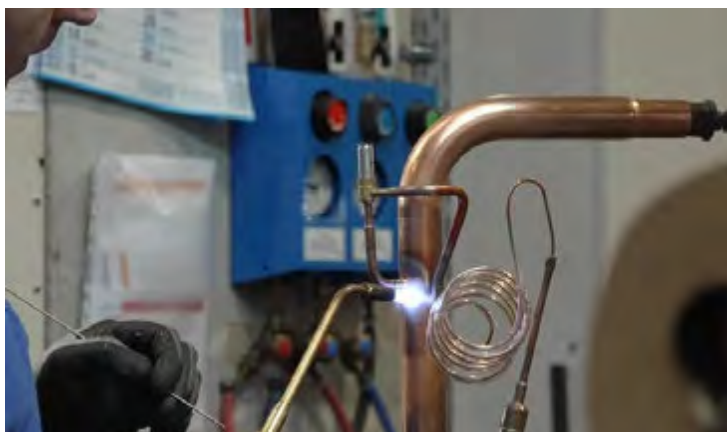
La gamma di prodotti di Clivet propone soluzioni per ogni esigenza, dalla casa all'industria, e include riscaldamento, raffreddamento, rinnovo dell'aria (le VMC) e produzione di acqua calda sanitaria, senza dimenticare i pannelli solari termici per efficientare al meglio il sistema (**qui la differenza tra solare termico e fotovoltaico**) e le batterie di accumulo per diventare sempre più autosufficienti energeticamente.

Ogni progetto CLIVET per essere validato passa attraverso una serie di test, performance, rumore, strutturali, elettromagnetici e di sicurezza che vengono condotti nell' Innovation Center.

Qui gli operatori specializzati e formati hanno a disposizione tutti gli equipaggiamenti utili, tra cui 14 camere climatiche, divise tra residenziali e industriali, atte a testare unità da 0 a 2500 kW nelle diverse condizioni ambientali (-30:+60 °C e 10-90% RH - *relative Humidity*- in aria e -15:+80 °C in acqua anche glicolata) in modo di testare le unità in tutto il loro range di funzionamento verificandone la corretta progettazione.

Ad affiancare questo primo polo, c'è poi la University dove si formano progettisti e installatori e, infine, c'è la rete vendita e assistenza con **160 centri servizio** nel nostro Paese da Nord a Sud.

A monte di tutto c'è poi la **Ricerca & Sviluppo: il quartier generale è italiano, a Feltre**, ed è presente anche **un polo a Milano e uno se ne aggiungerà a breve a Padova**.



>> continua



In occasione della nostra visita alle strutture Clivet di Feltre abbiamo poi potuto fare alcune domande a chi si occupa della ricerca e sviluppo e qui di seguito trovate un estratto di questa nostra intervista:

Come è stato formato il team di ricerca e sviluppo e quali competenze apporta al settore?

Il team di ricerca e sviluppo delle pompe di calore Clivet è partito dal team di sviluppo delle unità interne delle pompe di calore Clivet. Nel settembre 2022, a questo primo team si è aggiunto un gruppo di esperti nello sviluppo di unità esterne per pompe di calore inviati qui a Clivet dalla sede centrale di Midea, e nel frattempo è stato creato un team di ricerca tecnica dedicato alle pompe di calore, fino a formare un team di ricerca e sviluppo di pompe di calore completo, che comprende team di sviluppo di unità interne ed esterne e team di ricerca tecnica, e che ancora oggi sta crescendo rapidamente.

Ci concentriamo sulla ricerca e sullo sviluppo di tecnologie e prodotti di nuova generazione per le pompe di calore, come l'alta efficienza energetica, l'elevata temperatura dell'acqua di scarico e l'estrema silenziosità delle pompe di calore con refrigerante naturale; abbiamo lanciato la pompa di calore Edge F a carica di refrigerante naturale R290 con un GWP di 3 alla fine dell'anno scorso e un'altra serie di pompe di calore R290 con un'efficienza ancora più elevata e una minore rumorosità è in fase di sviluppo e il lancio è previsto per la prima metà del prossimo anno.



Quali sono i punti di forza delle capacità di R&D?

Siamo un team multiculturale composto da decine di esperti tecnici provenienti da diversi Paesi e settori, e ogni giorno ci scambiamo idee e pensieri diversi. Inoltre, abbiamo diversi siti di R&D situati a Feltre, Milano, Padova e in Cina, il che ci permette di sfruttare i diversi punti di forza delle varie regioni, come Milano con una forte capacità di progettazione industriale, Padova con molte risorse di ricerca universitaria, la Cina con una catena di fornitura competitiva, un'alta efficienza e ricche risorse di test, ecc.

Può fornire esempi di innovazioni o progetti che evidenziano la capacità tecnologica del suo team?

Prendiamo ad esempio la pompa di calore R290 di nuova generazione che stiamo sviluppando: le esigenze di marketing sono state raccolte e analizzate dal team di product manager locale, lo schema estetico professionale e alla moda è stato scolpito dal team di design industriale di Milano, il compressore ad alta efficienza e bassa rumorosità è stato sviluppato dal team cinese, mentre le qualifiche di unità e componenti e la verifica della sicurezza sono state condotte dai team di collaudo e certificazione locali; con questo nuovissimo progetto abbiamo sviluppato molte tecnologie all'avanguardia, come la tecnologia a bassissima rumorosità, la tecnologia della centralina elettrica sigillata, la tecnologia della sicurezza, la tecnologia ad alta efficienza, ecc.

APPLICAZIONI PRATICHE

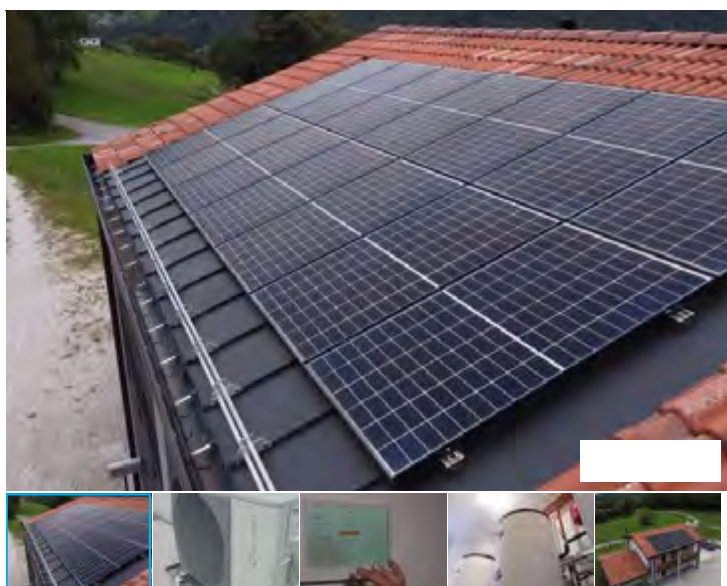
SMART BIOHOUSE: LA BIOCASA

>> continua



La prima abitazione analizzata è una **biocasa prefabbricata**, dotata di telaio in legno, isolamento in fibra di legno e cappotto in lana di roccia. Il proprietario ha optato per il sistema Clivet Smart Living, con l'intento di **massimizzare l'autonomia energetica e garantire il comfort abitativo** durante tutto l'anno. Alla base di questa innovativa configurazione troviamo quattro elementi chiave:

- **Pompa di calore SPHERA EVO 2.0:** Con tecnologia inverter e refrigerante R32 a basso impatto ambientale, questa pompa di calore si occupa di riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria con serbatoio di accumulo da 250 litri.
- **ELFOFresh EVO:** Un sistema avanzato di rinnovo e purificazione dell'aria, efficace nel filtrare nanoparticelle, PM10, fumi, virus, batteri e pollini. Oltre a purificare l'aria, funziona come deumidificatore (immettendo aria a umidità controllata) e recupera l'energia termica dall'aria espulsa.
- **Sensori di umidità e temperatura:** Installati in ogni stanza, permettono di gestire con precisione riscaldamento, raffreddamento e deumidificazione.
- **Controller centralizzato Control4 NRG:** Il cuore del sistema, che regola automaticamente il riscaldamento, il raffrescamento, la qualità dell'aria e l'energia prodotta, garantendo la massima efficienza.



A supporto di questi sistemi, la casa è dotata di pannelli fotovoltaici da 5 kW e di una batteria di accumulo da 15 kWh, in grado di immagazzinare l'energia prodotta, rendendo la casa autonoma anche in assenza di produzione fotovoltaica.

RISTRUTTURAZIONE DI UNA BIOFAMILIARE

>> continua

Il secondo esempio si concentra sulla **ristrutturazione di una bifamiliare degli anni '70**, situata in provincia di Belluno. In questo caso, il sistema Clivet Smart Living è stato adottato per ridurre i consumi energetici e migliorare la qualità dell'aria, **mantenendo il sistema di riscaldamento a radiatori**. La ristrutturazione è stata eseguita in due fasi e nella seconda fase è andata a **eliminare la caldaia a gasolio** da 35 kW utilizzata in precedenza:

- Nella prima fase, nel 2023, sono stati installati un cappotto termico, un impianto fotovoltaico da 6 kW e il sistema di rinnovo dell'aria ELFOFresh Evo, sfruttando incentivi fiscali per le ristrutturazioni edilizie (50%).
- Nella seconda fase, nel 2024, la vecchia caldaia è stata sostituita con due pompe di calore EDGE F da 4,5 kW con refrigerante naturale R290, che gestiscono sia il riscaldamento sia il raffrescamento estivo grazie all'aggiunta di fancoil per i mesi più caldi. A corredo è stato messo un accumulo di acqua calda sanitaria da 300 litri.



Questa soluzione modulare ha permesso al proprietario di raggiungere un'elevata efficienza energetica, abbattendo i costi di gestione e migliorando il comfort abitativo.

Pompe di calore e sistemi di ricambio dell'aria, un viaggio nel mondo di Clivet

Il risparmio energetico domestico associato a un elevato comfort all'interno delle abitazioni, continua ad essere un tema estremamente attuale e molto importante. Nei prossimi anni anche l'Italia affronterà uno dei cambiamenti più significativi e pervasivi in termini di riscaldamento domestico e, in generale, nel miglioramento della qualità di vita in casa. Per questo oggi vogliamo porre la vostra attenzione sulle pompe di calore, il loro funzionamento e le differenze grazie all'aiuto di un'azienda leader nel settore: **Clivet**.

IL CASO DEI PAESI NORDICI

Le pompe di calore non sono una novità per l'Europa, basti pensare che nei paesi nordici, su tutti Svezia, Finlandia e Norvegia, già da tempo è stato incentivato il passaggio dai generatori tradizionali alle pompe di calore. O, meglio, sono stati disincentivati installazione e utilizzo di generatori a combustibili fossili con l'applicazione di una tassa basata sulle emissioni di CO2 che, a partire dal 1991, è andata via via crescendo. Questo ha portato gli utenti finali a prediligere l'installazione di pompe di calore, in quanto è diventato più conveniente il generatore funzionante ad elettricità rispetto a quello a combustibile fossile. E, aumentando l'utilizzo, anche gli utenti finali si sono resi conto che le pompe di calore hanno un buon funzionamento anche in riscaldamento, non solo in raffrescamento.

Dai primi anni 2000 si è assistito poi ad un incremento esponenziale dell'installazione delle pompe di calore e, tra i molteplici benefici, c'è soprattutto la riduzione delle emissioni di CO2 in atmosfera.



La SMART BIOHOUSE è possibile: come
FUNZIONA con le soluzioni Clivet



La casa **in** ordine

VIVERE CON STILE



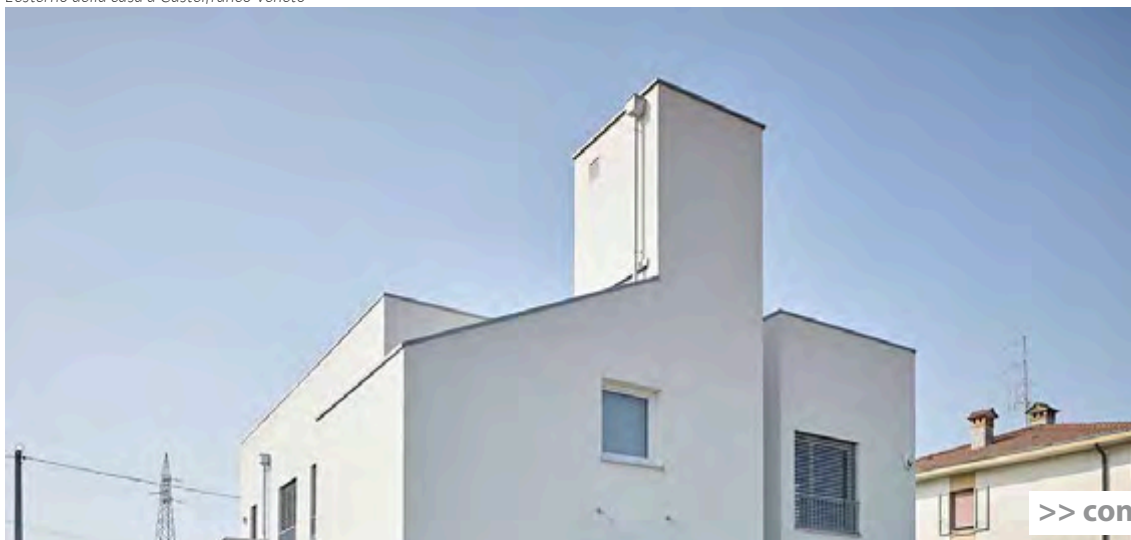
Una casa accessibile, sostenibile e tecnologica

SETTEMBRE 27, 2024 |
di **Clivet**

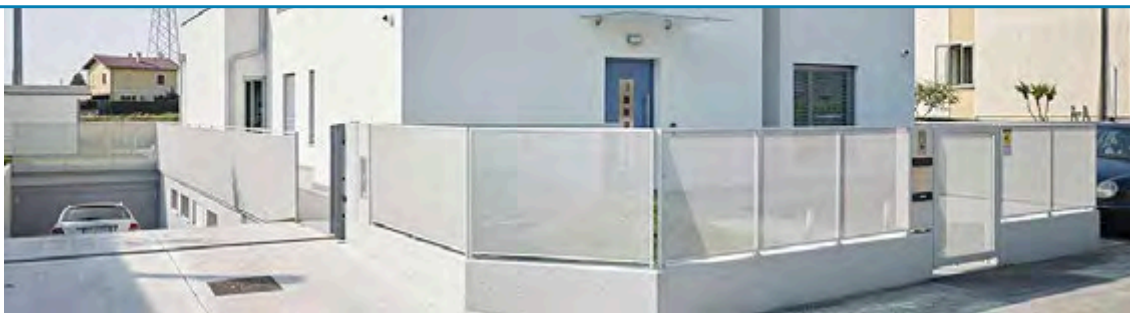
È un progetto che integra domotica, bioedilizia e risparmio energetico ma anche innovazione e autonomia, grazie al Sistema Smart Living di Clivet per la climatizzazione.

Una sfida votata al comfort: Smart Home nasce nell'idea di creare un'abitazione comoda e funzionale, che fosse allo stesso tempo sostenibile, dedicata a persone con disabilità motorie estreme. Partendo da questi topic, il **Sistema Smart Living di Clivet** è diventato uno dei focus centrali dell'intera progettazione.

L'esterno della casa a Castelfranco Veneto



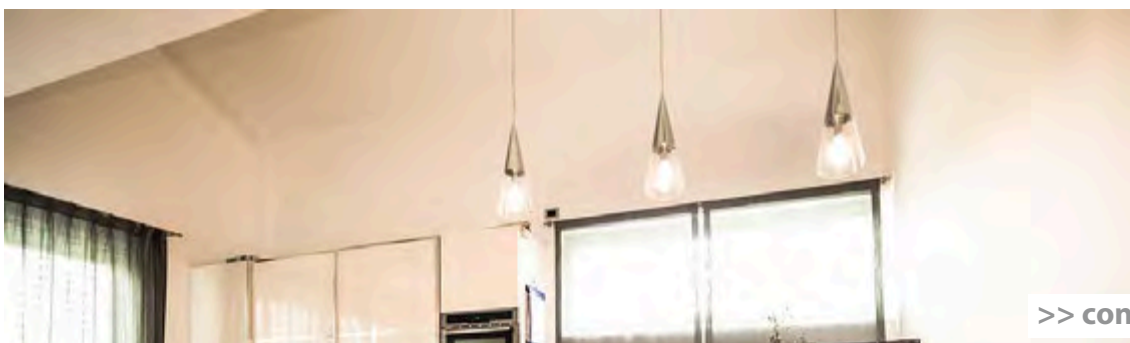
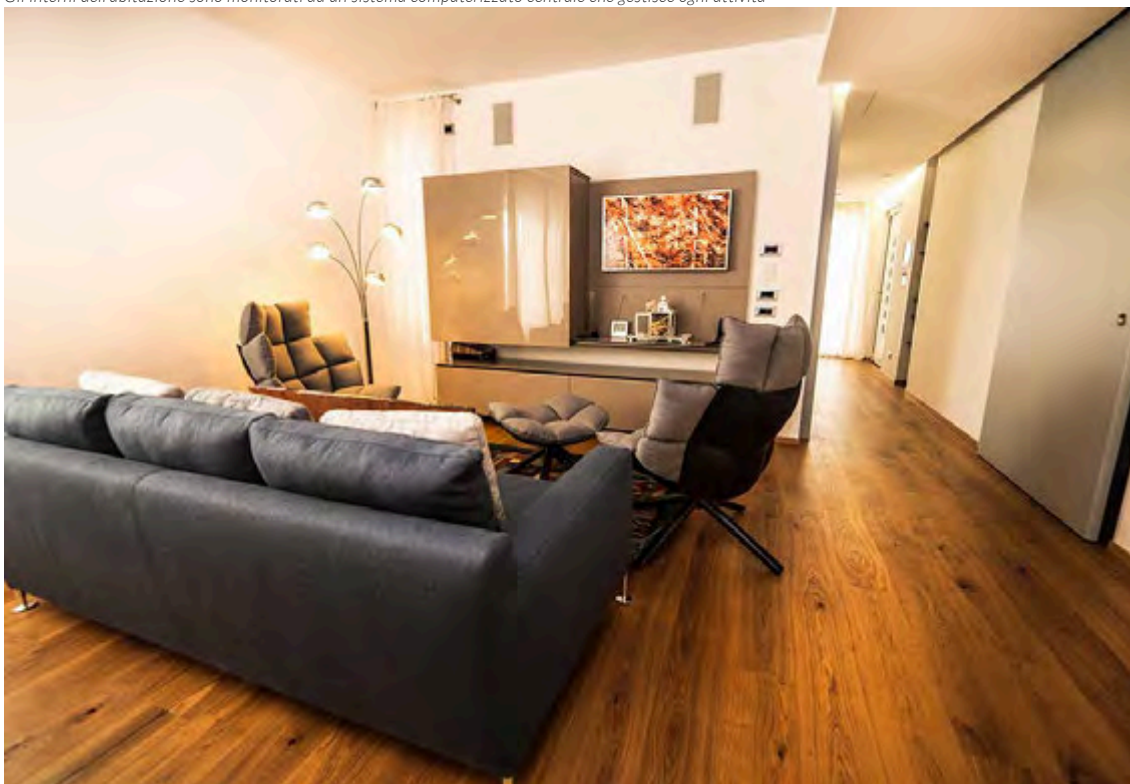
>> continua

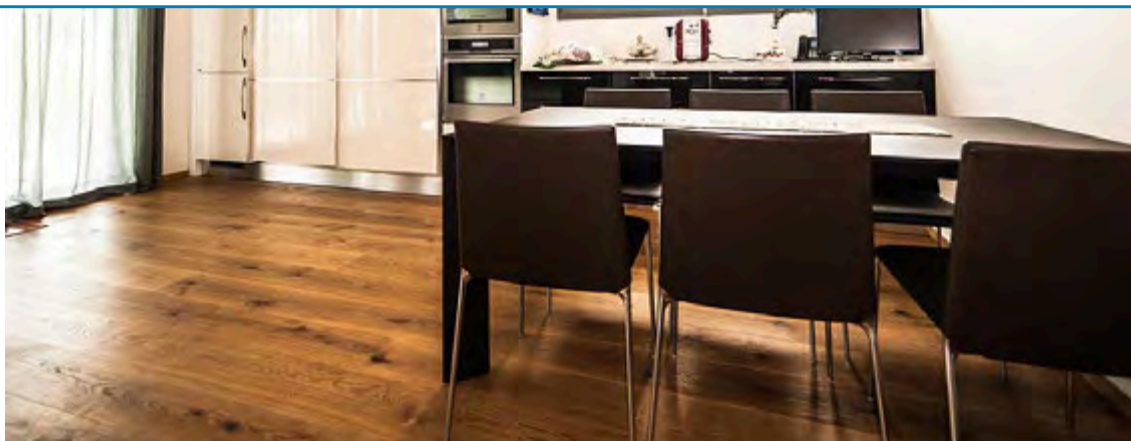

IL PROGETTO

Siamo a Castelfranco Veneto, in provincia di Treviso: l'ingegnere Paolo Berro, paralizzato dal collo a seguito di un incidente stradale, ha saputo creare una casa a misura dei propri sogni supportato dall'architetto Aldo Cibic dello studio PLAY Architetti e da Clivet per la parte HVAC (heating, ventilation and air conditioning).

L'abitazione, costruita secondo criteri di bioedilizia e risparmio energetico, è dotata di automazioni a comando vocale per porte, finestre, interruttori e dispositivi elettrici. Un sistema computerizzato centrale gestisce le diverse attività, mentre sensori, microfoni e casse contribuiscono a rendere l'intera residenza non solo comodamente accessibile – permettendo al committente di vivere in autonomia e massimo comfort – ma anche funzionale.

Gli interni dell'abitazione sono monitorati da un sistema computerizzato centrale che gestisce ogni attività


>> continua



CLIMATIZZAZIONE OTTIMIZZATA

Nel progetto iniziale, di circa dieci anni fa, l'ingegner Berro si è subito affidato a Clivet installando un sistema di climatizzazione dotato di pompa di calore geotermica per il riscaldamento, condizionamento e acqua calda sanitaria Gaia. Una pianificazione attenta che comprendeva un sistema di rinnovo e purificazione aria ELFOFresh, sensori di temperatura e umidità, e distribuzione con pannelli radianti a soffitto a bassa inerzia. Il tutto, gestito dall'unità di controllo **ELFOControl2**, adattato ad hoc per permettergli di comunicare con il suo sistema di automazione domestica.

"Quando ho deciso di costruire una casa nuova, per la climatizzazione mi sono rivolto subito a Clivet. La sua tecnologia mi ha permesso di controllare, tramite software di riconoscimento vocale, tutti i parametri del comfort dell'abitazione: dalla temperatura dell'acqua calda sanitaria alla modalità di ricambio dell'aria, dalla temperatura di ogni stanza alla deumidificazione." – Ing. Paolo Berro.

Il sistema interno di gestione dell'energia Control4 NRG



Oggi l'ingegnere ha deciso di fare un vero e proprio "aggiornamento" al suo impianto, passando al sistema di gestione dell'energia **Control4 NRG**, applicabile al suo ecosistema già presente, installando in più pannelli fotovoltaici e due sistemi di accumulo dell'energia **Sinergy** da 20 kWh di capacità. Il risultato è la sicurezza di avere una fornitura continua di energia per alimentare i suoi dispositivi di assistenza – anche se dovesse "saltare la corrente" – oltre a un notevole risparmio economico in bolletta.

>> continua

Sistemi di accumulo dell'energia Sinergy**UNA SOLUZIONE MIRATA**

Grazie all'upgrade con Control4 NRG, il committente può gestire direttamente il comfort di ogni ambiente, la produzione dell'acqua sanitaria e il rinnovo dell'aria, oltre ad ottenere un livello di indipendenza energetica (di conseguenza risparmiando) tramite il proprio storage Sinergy. Il risultato è una visione totale dei propri consumi in modo integrato attraverso un unico sistema e a comando vocale.

Le funzionalità Control4 NRG inoltre comprendono:

- gestione contemporanea di 12 differenti zone climatiche;
- acquisizione dei parametri di qualità dell'aria;
- modulazione di potenza della pompa di calore;
- gestione dell'energia con visualizzazione dei dati di consumo elettrico e autoconsumo;
- integrazione con impianti fotovoltaici e con accumuli elettrici Clivet Sinergy;
- connessione diretta a internet tramite TCP/IP o WI-FI integrato con aggiornamento automatico;
- gestione da remoto degli impianti per mezzo di pc o app su dispositivi mobili.

clivet.com

Clivet presenta primo bilancio di sostenibilità

Clivet ha assunto un impegno significativo verso la neutralità carbonica, mirando a raggiungere la carbon neutrality nello stabilimento di Feltre entro il 2027. Nelle scelte di approvvigionamento energetico, predilige fonti rinnovabili, incrementando la capacità di autoproduzione attraverso l'installazione di sistemi fotovoltaici. L'azienda si impegna ogni giorno per migliorare l'attività lavorativa dei propri dipendenti, cercando di avere un impatto positivo sul territorio e sul tessuto sociale in cui opera. I vertici aziendali sono impegnati a guidare la società verso un percorso sostenibile, considerando le dimensioni economiche, sociali ed ecologiche dello sviluppo. Clivet

ha implementato un sistema di governance tradizionale composto da un Consiglio di Amministrazione, un Collegio Sindacale e un Organismo di Vigilanza, e ha adottato un Modello 231 per garantire pratiche etiche e conformi alle normative. La tecnologia delle pompe di calore è considerata strategica, poiché utilizza energia dall'ambiente per fornire riscaldamento e raffrescamento, integrandosi perfettamente con forme di energia rinnovabile. I sistemi sono dotati di tecnologie innovative come Multiscroll e inverter, che massimizzano l'efficienza energetica. L'impegno nella ricerca e sviluppo è essenziale per garantire alti standard di qualità e sostenibilità, e nel 2023 l'ufficio R&D di Clivet ha lanciato



19 progetti focalizzati su pompe di calore ad alta efficienza e innovazioni per migliorare il controllo degli impianti. Si ritiene che la sostenibilità dei prodotti debba coniugarsi con standard di qualità e sicurezza, dedicandosi alla continua innovazione e riducendo l'impatto ambientale in ogni fase del ciclo di vita. Il rilascio del primo bilancio di sostenibilità rappresenta per l'azienda un punto di arrivo, ma soprattutto un punto di partenza per miglioramenti futuri e per avere un impatto positivo a livello globale.

Pompa di calore reversibile full inverter con refrigerante R-290

Clivet presenta Thunder, la nuova pompa di calore reversibile ad alta efficienza energetica raffreddata ad aria con refrigerante naturale R-290. Si tratta di una soluzione innovativa perché progettata con tecnologia full-inverter su compressori scroll di ultima generazione e ventilatori assiali. Thunder offre elevata efficienza energetica e grazie all'impiego del R-290, refrigerante naturale ed ecologico (GWP = 3) utilizzabile nel lungo periodo in quanto pienamente conforme al regolamento Europeo sui gas fluorurati F-Gas (517/2014), contribuisce alla riduzione

dell'effetto serra diretto e indiretto. La pompa di calore è disponibile nella fascia di potenza da 40 a 85 kW e si caratterizza per le elevate prestazioni, la versatilità applicativa e gli estesi limiti di funzionamento.

L'unità raggiunge alte prestazioni per applicazioni a media temperatura: con una efficienza stagionale in riscaldamento SCOP (W55) fino a 3,63 l'unità supera di gran lunga i requisiti minimi imposti dalla direttiva Ecodesign (ErP). Thunder garantisce riscaldamento, raffreddamento e produzione di acqua calda sanitaria fino a 75°C, con un campo operativo in riscaldamento compreso tra -20°C e +42°C di aria esterna. Il prodotto è progettato nel rispetto degli standard europei di sicurezza e sono installate ulteriori misure di sicurezza come il sensore di perdita gas e il ventilatore di estrazione ATEX. Thunder è stato concepito per la modularità e le connessioni idrauliche dedicate semplificano e velocizzano la fase di installazione. È possibile connettere idraulicamente fino a 6 unità in parallelo e gestire fino a 16 unità in una rete locale.

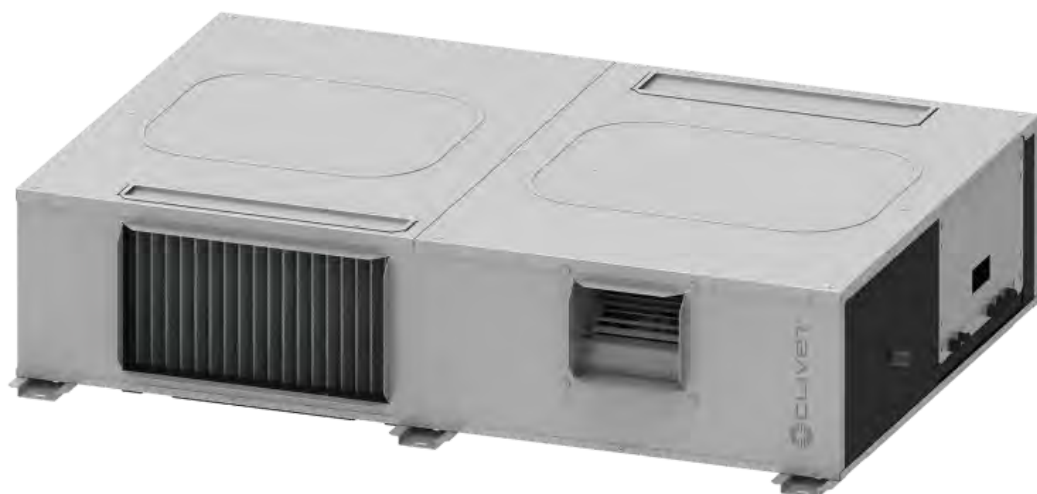


www.clivet.com

Fresh Large EVO, l'unità di rinnovo aria Clivet - Infoimpianti

Fresh Large EVO, l'unità di rinnovo aria Clivet

24 Ottobre 2024



Clivet amplia la sua gamma di soluzioni innovative per il trattamento dell'aria con il lancio di **Fresh Large EVO**, [un'unità di rinnovo aria](#) progettata per semplificare gli impianti di climatizzazione e aumentarne l'efficienza energetica, nel rispetto dei principi dell'IAQ (Indoor Air Quality). Questa soluzione, ideale per applicazioni commerciali, terziarie e residenziali di grandi superfici, si distingue per l'impiego di tecnologie avanzate come il recupero termodinamico attivo e l'uso del [refrigerante](#) ecologico **R-32**.

Caratteristiche innovative per prestazioni elevate

Fresh Large EVO integra una serie di tecnologie avanzate, tra cui:

- **Recupero termodinamico attivo:** Sfruttando questa tecnologia, l'unità copre non solo il carico di ventilazione, ma contribuisce anche al fabbisogno termico dell'edificio. Questo sistema permette un **recupero energetico efficiente** dell'aria espulsa con un basso assorbimento energetico da parte dei ventilatori

>> continua

- **Refrigerante R-32:** Con un basso **GWP** (Global Warming Potential), il refrigerante R-32 assicura prestazioni ottimali anche in condizioni estreme, riducendo la quantità di [refrigerante](#) necessaria e migliorando lo scambio termico
- **Tecnologia Full Inverter:** Questo sistema permette all'unità di ottimizzare le prestazioni anche a carico parziale, garantendo **elevate efficienze** durante tutto l'anno, anche in condizioni ambientali difficili
- **Filtrazione elettronica iFD:** Grazie ai filtri elettronici **ISO 16890 ePM1 90%**, Fresh Large EVO garantisce una **qualità dell'aria eccellente** riducendo allo stesso tempo i consumi energetici associati alla ventilazione. Inoltre, l'assenza di contaminazione tra l'aria estratta e immessa garantisce un ambiente salubre
- **Freecooling e qualità dell'aria:** La gestione intelligente del **freecooling** e la costante monitoraggio della qualità dell'aria ambiente contribuiscono a mantenere gli spazi interni confortevoli e sani, in qualsiasi condizione climatica

Design sostenibile e facile installazione

Un ulteriore punto di forza di Fresh Large EVO è la sua **struttura in EPP riciclato**, che non solo garantisce un eccellente isolamento acustico e termico, ma facilita anche il trasporto e l'installazione. Il suo **campo di funzionamento esteso fino a -20°C** in modalità riscaldamento e i componenti già installati a bordo macchina rendono questa unità particolarmente facile da progettare e implementare.

Applicazioni ideali e riconoscimenti

Fresh Large EVO è la soluzione ideale per contesti come **scuole, uffici, ristoranti, concessionari, banche e piccoli negozi**, sia per edifici nuovi che esistenti. Come sottolineato dal product manager Damiano Rossi, "l'impiego di Fresh Large EVO garantisce non solo una semplificazione dell'impianto e un'efficienza per tutto l'anno, ma anche una qualità dell'aria elevata, a beneficio tanto dei gestori degli impianti quanto delle persone che vivono e lavorano negli ambienti climatizzati".

Grazie alle sue caratteristiche distintive, Fresh Large EVO è stata selezionata per partecipare agli **MCE Awards 2024**, confermando l'impegno di [Clivet](#) nel fornire soluzioni tecnologiche all'avanguardia per il comfort e l'efficienza energetica.

In sintesi, **Fresh Large EVO** rappresenta un'importante evoluzione nel settore HVAC, puntando a migliorare la qualità dell'aria e l'efficienza energetica in modo sostenibile e innovativo.



Large EVO FC di Clivet: tanti vantaggi in un solo prodotto

Clivet

02/10/2024

Clivet presenta la serie Large EVO FC (WISAT-YEE1-FC): il nuovo chiller free-cooling condensato ad aria pensato per l'installazione esterna e dotato di refrigerante R32.

Disponibile nelle versioni energetiche Excellence (EXC) e Premium (PRM), soddisfa applicazioni differenti grazie alla tecnologia full-inverter di compressori, ventilatori, gruppi di pompaggio e all'ampio campo di funzionamento.

A cura di: [Laura Murgia](#)



Large EVO FC assicura livelli di ZET (Zero Energy Temperature) ai vertici di categoria in entrambe le sue versioni durante il funzionamento in free-cooling, garantendo al tempo stesso un'altissima efficienza stagionale in funzionamento meccanico (SEER fino a 4,94 & SEPR HT fino a 6,18).

Le linee Excellence e Premium hanno capacità equivalenti, tuttavia gli scambiatori free-cooling, progettati per ottenere diversi tipi di contributo, consentono alle versioni EXC di raggiungere una percentuale leggermente maggiore di capacità nominale.

I punti di forza di Large EVO FC

L'uso del refrigerante R32, a basso GWP rende la novità Clivet eco-sostenibile e a ridotto impatto ambientale.

>> [continua](#)

Al contempo, grazie alla presenza di elementi innovativi quali i compressori con **tecnologia inverter**, i **ventilatori DC a elevata efficienza** energetica e regolazione continua della velocità, e le batterie condensanti a microcanali in alluminio lato circuito frigorifero, Large EVO FC è una **soluzione tecnologicamente d'avanguardia**, che consente di:

- fornire, in ogni condizione operativa, **solo l'energia richiesta**,
- ottenere un **risparmio energetico** tramite la modalità free-cooling, che riduce il funzionamento dei compressori,
- **seguire il carico** anche in caso di forte parzializzazione,
- **abbassare i costi di gestione** assicurando efficienza,
- garantire una **corrente assorbita** nulla allo spunto.

Grande attenzione è stata posta anche alla silenziosità, attraverso la possibilità di scegliere **2 livelli acustici**; e all'adattabilità, che risulta infatti massimizzata grazie alla **modulazione di capacità dal 100% al 20%**, il doppio circuito frigorifero e la possibilità di soddisfare le necessità di ogni impianto.

Large EVO FC funziona con **temperatura aria esterna da -25°C a +48°C** e con temperatura **acqua fino a -8°C**.

Clivet introduce la soluzione sul mercato mettendo a disposizione **numerosi opzoni e accessori** fra cui il gruppo di pompaggio con pompa inverter, il serbatoio inerziale e il trattamento protettivo per batteria condensante per ambienti aggressivi.

Inoltre, il refrigeratore è predisposto per la **gestione in cascata**, con la **possibilità di collegare fino a 8 unità** in una rete locale e una capacità massima di 1856 kW.

Moltissime **funzioni aggiuntive** che includono, fra le altre, la **gestione doppio set-point**, la **funzione SG ready**, l'energy metering e l'attivazione della modalità super-silenziata, completano i vantaggi della serie Large EVO rendendola la **soluzione perfetta per ogni esigenza installativa**.

Consiglia questo comunicato ai tuoi amici



Il portale per l'architettura sostenibile, il risparmio energetico, le fonti rinnovabili in edilizia

SCREWLINE4-i PL: pompa di calore polivalente condensata

CAMPO DI IMPIEGO

Sistema di riscaldamento e raffrescamento

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La pompa di calore polivalente **SCREWLINE4-i PL** è una soluzione innovativa per la climatizzazione ad alta efficienza, pensata per installazioni interne e caratterizzata dall'impiego del **refrigerante ecologico R513A** e compressori a vite con tecnologia inverter. Grazie alla sua configurazione a quattro tubi (4T), è ideale per soddisfare contemporaneamente le esigenze di acqua calda e refrigerata in diverse applicazioni.



La serie WiDHN-KSL1 PL include la versione Excellence (EXC), che offre prestazioni energetiche elevate in tutte le modalità operative, con SEER fino a 7,85 e SCOP fino a 4,67 e una capacità che varia da 440 a 945 kW.

Caratteristiche principali della pompa di calore polivalente SCREWLINE4-i WiDHN-KSL1 PL

L'utilizzo del **refrigerante R513A**, con un **basso GWP di 631**, assicura un impatto ambientale notevolmente ridotto rispetto ai refrigeranti tradizionali come l'R-134a. Questo rende la SCREWLINE4-i una scelta ecologica ideale per chi cerca di ridurre le emissioni e rispettare le normative ambientali.

AZIENDA PRODUTTRICE



Richiedi informazioni a

Clivet

Camp. Lonc. 25
32032 Villapaiera (Belluno)

Tel: 0439 3131

Fax: 0439 313300

[Vai al sito web](#)

□ □ □ □

>> **continua**

Tecnologia avanzata a vite inverter

I compressori bi-vite dotati di ****tecnologia inverter**** garantiscono un'ottimizzazione del consumo energetico, fornendo all'impianto solo l'energia necessaria, anche in caso di carichi parziali. Questo si traduce in:

- Maggiore efficienza operativa;
- Riduzione dei costi di gestione;
- Eliminazione della corrente di spunto;
- Lunga durata dell'impianto.

Silenziosità adattabile

La serie **WiDHN-KSL1 PL** offre due varianti acustiche:

- Standard (ST): con emissioni sonore comprese tra 97 e 101 dB(A);
- Super silenziosa (EN): con una riduzione fino a -18 dB(A), ideale per ambienti che richiedono la massima quiete.

Flessibilità e adattabilità

Grazie alla modulazione di capacità dal **100% al 20%**, al doppio circuito frigorifero e alla possibilità di fornire acqua calda fino a **+55°C** e acqua fredda fino a **+4°C**, la SCREWLINE4-i è in grado di soddisfare le più disparate esigenze impiantistiche. Numerosi accessori e opzioni permettono di adattare la soluzione a diversi contesti applicativi.

Incentivi fiscali e conformità normativa

La pompa di calore **SCREWLINE4-i** risponde ai requisiti di efficienza richiesti per accedere agli **incentivi fiscali**, tra cui:

- Superbonus;
- Detrazione 65%;
- - ****Detrazione 65%****;
- Conto termico 2.0

Inoltre, rispetta le normative vigenti, inclusi i requisiti del **Regolamento Europeo 2281:2016*** e le disposizioni della Regione Piemonte.

Consiglia questo prodotto ai tuoi amici

Richiedi informazioni a Clivet su SCREWLINE4-i PL: pompa di calore polivalente condensata



Il primo portale web dedicato esclusivamente agli operatori della climatizzazione

Dossier tecnico

• 11.09.2024

SCREWLINE4-i di Clivet: la soluzione polivalente per impianti a quattro tubi che ottimizza efficienza e sostenibilità

SCREWLINE4-i (WIDHN-KSL1 PL) di **Clivet** è una **pompa di calore polivalente condensata ad acqua**, progettata per impianti a quattro tubi con capacità compresa tra 440 e 945 kW. Utilizza il refrigerante ecologico R513A e compressori a vite con tecnologia inverter che consentono un controllo preciso dell'energia erogata in ogni fase operativa.

Clivet, azienda italiana leader nel settore HVAC, si distingue da anni per le sue soluzioni innovative, orientate alla **sostenibilità e all'ottimizzazione del comfort ambientale**. Le sue tecnologie, sviluppate per applicazioni residenziali, commerciali e industriali, si integrano perfettamente con le esigenze moderne di efficienza energetica e riduzione delle emissioni.

★ In collaborazione con



Sostenibilità ambientale e utilizzo del refrigerante R513A

>> continua



Una delle caratteristiche di **SCREWLINE4-i** è l'adozione del **refrigerante R513A**, che con un **GWP di 631** risulta significativamente meno impattante rispetto all'R-134a, largamente utilizzato in passato. Questo refrigerante rappresenta una risposta concreta alle normative europee che puntano a ridurre le emissioni di gas serra.

Clivet, con questa scelta, dimostra il suo impegno verso soluzioni HVAC ecologiche che **bilanciano prestazioni elevate con una riduzione dell'impatto ambientale**. Il refrigerante, insieme alla tecnologia inverter, non solo consente di mantenere alte prestazioni, ma offre anche un'opzione di climatizzazione conforme alle stringenti normative energetiche europee.

SCREWLINE4-i : tecnologia avanzata e gestione intelligente dell'energia

Il cuore della SCREWLINE4-i è rappresentato dai **compressori a vite con inverter**, che permettono un'erogazione flessibile dell'energia. Questo sistema consente di modulare la potenza in modo proporzionale alle richieste dell'impianto, garantendo un funzionamento efficiente anche in condizioni di carico parziale. Grazie alla **capacità di modulazione che varia dal 20% al 100%**, l'unità riesce a ottimizzare i consumi in tutte le condizioni operative, riducendo notevolmente i costi energetici e aumentando la sostenibilità economica del sistema. Questa flessibilità la rende **indicata per edifici con carichi variabili**, come centri commerciali, hotel o strutture residenziali complesse, dove i fabbisogni di riscaldamento e raffrescamento possono cambiare sensibilmente durante il giorno o in base alle stagioni.

Un'altra caratteristica è la capacità di **operare su un ampio range di temperature dell'acqua**, da +55°C sul lato caldo a +4°C sul lato freddo. Questo la rende una soluzione ideale per **impianti a quattro tubi** che richiedono contemporaneamente riscaldamento e raffrescamento, come negli edifici con distribuzione parallela di acqua calda e fredda.

Silenziosità avanzata e comfort acustico per ambienti sensibili

Oltre all'efficienza energetica, SCREWLINE4-i si distingue per il **basso impatto acustico**. Disponibile in due versioni, tra cui una versione super silenziosa (EN), questa pompa di calore riduce il livello sonoro fino a -18 dB(A) rispetto alla versione standard, rendendola **adatta per installazioni in ambienti sensibili al rumore come ospedali, uffici e complessi residenziali**. Anche in condizioni di massimo carico operativo, il comfort acustico rimane garantito, senza compromettere la qualità dell'ambiente interno.

Flessibilità di installazione e adattamento a vari scenari operativi: residenziali, commerciali e industriali

>> continua



SCREWLINE4-i di Clivet offre una **flessibilità di installazione** grazie alla modularità del sistema e alla disponibilità di diverse configurazioni. La capacità di adattarsi a scenari operativi variegati, dai complessi residenziali ai grandi edifici commerciali o industriali, la rende una soluzione versatile. Il doppio circuito frigorifero e l'ampio intervallo di temperature operative ne permettono l'uso in numerosi contesti, ottimizzando le prestazioni in relazione alle specifiche esigenze dell'edificio.

Inoltre, SCREWLINE4-i è **conforme alle più recenti normative europee**, come il **Regolamento 2281:2016**, che ne certificano l'idoneità in termini di efficienza energetica e sostenibilità. Questa conformità, unita alla possibilità di accedere a incentivi fiscali, rende SCREWLINE4-i non solo una scelta ecologica, ma anche un'opzione economicamente vantaggiosa per chi vuole migliorare le prestazioni energetiche del proprio impianto di climatizzazione.

REALIZZAZIONI | SISTEMI IN POMPA DI CALORE

Soluzioni sostenibili in pompa di calore per strutture sportive di Serie A



DOPO UN PRIMO PERIODO CHE HA VISTO CLIVET FORNIRE I PROPRI SISTEMI PER IL RINNOVO E LA PURIFICAZIONE DELL'ARIA ALLA PUMA HOUSE OF FOOTBALL, MILANELLO E SAN SIRO, PROSEGUE LA PARTNERSHIP CON AC MILAN ANCHE PER LA FORNITURA DI NUOVE SOLUZIONI SOSTENIBILI IN POMPA DI CALORE

LE SOLUZIONI PER IL NUOVO EDIFICIO DI MILANELLO

Situata a Carnago (VA), la nuova palazzina del centro sportivo di Milanello rappresenta un importante passo avanti nell'ambito dell'impiantistica termotecnica firmata Clivet. Con una superficie di 1.000 mq e un volume complessivo di 3.000 mc, l'edificio è destinato a ospitare palestre, aree di fisioterapia, spazi benessere, uffici e spogliatoi, offrendo un ambiente all'avanguardia per atleti, medici e staff dirigenziale.

L'infrastruttura impiantistica degli uffici è progettata per garantire il massimo comfort e al contempo elevata efficienza energetica ed è stata realizzata scegliendo le unità MV6R, IDU VRF e HRVDX. Un elemento cruciale del progetto è l'implementazione di un sistema di ventilazione meccanica controllata, che garantisce un ricambio e purificazione dell'aria ottimali all'interno dell'edificio. Questo sistema è progettato per diluire i contaminanti interni e ridurre i livelli di CO₂, migliorando così la qualità dell'aria per tutti gli utenti. I sistemi di climatizzazione sono stati



progettati per garantire un riscaldamento e raffreddamento indipendenti in tutte le aree, funzionando efficacemente anche con temperature esterne estreme di -5°C in inverno e 32°C in estate.

L'edificio è dotato di pompe di calore elettriche ad alta efficienza energetica, che si integrano con un impianto fotovoltaico per garantire l'autoconsumo energetico. Inoltre, tutte le apparecchiature tecnologiche sono collegate al sistema di Building Management System (BMS) Modbus di Milanello, permettendo un controllo centralizzato e una gestione ottimizzata degli impianti. La progettazione prevede un trattamento dell'aria primario e secondario attraverso sistemi VRF di recupero di calore, con potenze rispettivamente di 45 kW e 40 kW. L'impianto è composto da 16 unità interne VRF, tra cui cassette a 4 vie, unità canalizzate e a parete, e due recuperatori statici entalpici con un'efficienza del 76%, per garantire il massimo comfort in tutte le condizioni climatiche.

La produzione di acqua calda sanitaria è gestita dagli Hydromodule collegati al sistema VRF di recupero di calore MV6R. Grazie a questo sistema, è possibile produrre acqua calda fino a 80°C, utilizzando il calore recuperato dalle unità interne ad espansione diretta. Questo approccio non solo garantisce un'elevata efficienza energetica, ma consente anche una ge-

Stefano Bellò, A.D. di Clivet,
ha aggiunto:

"Siamo orgogliosi di proseguire il nostro percorso insieme ad AC Milan. Condividiamo insieme valori imprescindibili come l'attenzione per la salute e la qualità dell'aria, necessari per garantire agli atleti e a tutto lo staff le migliori condizioni in cui allenarsi e ottimizzare le proprie performance, risparmiando energia." standard."

stione dinamica delle risorse in base ai carichi richiesti.

La nuova palazzina di Milanello è equipaggiata con un sistema di climatizzazione ad alta efficienza per ogni area: nella zona spogliatoi, un sistema VRF pompa di calore MV6i-XMI 500T con potenza di 50 kW; nella zona benessere, un sistema VRF pompa di calore MV6i-XMI 560T con potenza di 56 kW, e nella zona palestra, un sistema Zephir di dimensione 2 per il trattamento dell'aria primaria e un altro sistema VRF pompa di calore MV6i-XMI 400T da 40 kW per il trattamento dell'aria secondaria, garantendo così un ambiente ottimale e confortevole per tutti gli utenti.

Giorgio Furlani, CEO di AC Milan
ha commentato:

"Proseguiamo con orgoglio e passione la nostra collaborazione con Clivet dopo esserci uniti per la prima volta nel 2021. Grazie all'impegno quotidiano svolto dietro le quinte di Casa Milan, abbiamo formato una grande famiglia rosanera di partner vincenti e di successo, e Clivet ne rappresenta un ottimo esempio. Siamo particolarmente fieri di continuare dunque il nostro percorso al fianco di questa eccellenza italiana all'insegna della ricerca continua dei più elevati standard."

BELLUNO PRESS
via della Libertà
e-mail: redazione@bellunopress.it

BELLUNO PRESS
via della Libertà
e-mail: redazione@bellunopress.it

Home > Cronaca/Politica > Verde in città. Assessore De Kunovich: "Operiamo solo sulla base di relazioni..."

Cronaca/Politica | Prima Pagina

Verde in città. Assessore De Kunovich: "Operiamo solo sulla base di relazioni tecniche di agronomi"

Scritto da redazione 22 Ottobre 2024

636 0



Lorenza De Kunovich, assessore all'Ambiente e Protezione civile al Comune di Belluno

>> continua



Lorenza De Kunovich, assessore all'Ambiente e Protezione civile al Comune di Belluno

Belluno, 22 ottobre 2024 – Sulla questione del verde pubblico in città, che scatena puntualmente le polemiche nei social media, l'assessore all'Ambiente Lorenza De Kunovich è intervenuta per spiegare cosa sta facendo il Comune di Belluno per il verde urbano.

“Noi operiamo solamente sulla base di relazioni tecniche di dottori agronomi specializzati – ha rassicurato l'assessore – Quindi, se un albero viene tagliato è perché c'è del pericolo ed è tutto certificato nelle relazioni. I nostri dipendenti non si sognano di tagliare un albero senza la relativa autorizzazione, fondata sulle perizie dei professionisti. Penso che la nostra amministrazione abbia un occhio di riguardo per tutto quello che riguarda l'ambiente ed ecosistema. Con il mio referato all'Ambiente – ha detto l'assessore De Kunovich – ho appena realizzato un progetto con la Clivet, per la ripiantumazione di una piccola foresta di circa 2000 piantine, dopo gli schianti di Vaia. In città è tutto un po' più difficile, però ripeto, noi cerchiamo in primis di garantire la sicurezza dei nostri cittadini, la sicurezza dei nostri bambini nella scuola. Abbiamo in tal senso anche tante richieste di procedere a potature più decise e definitive. Operiamo, insomma. – ha concluso l'assessore De Kunovich – solo ed esclusivamente per la salvaguardia della cittadinanza”.

E' stato piantato il primo albero della "Foresta Clivet", un progetto per rilanciare un'area devastata dalla tempesta Vaia

Il progetto "La Foresta Clivet" prevede a ottobre la messa a dimora di 1500 alberi, in circa 2 ettari di terreno silvo-pastorale sul Nevegal. Il Comune con la start up Vaia punta a rilanciare un'area segnata dalla tempesta Vaia



BELLUNO. E' stato piantato nell'area delle **Erte Alte del Nevegal**, devastata dalla tempesta Vaia del 2018, il primo albero del progetto "**La Foresta Clivet**" che vedrà nel prossimo mese di ottobre la messa a dimora di **1500 alberi**, in circa 2 ettari di terreno silvo-pastorale del **Comune di Belluno**, dei quali 300 aceri di monte, 300 pini silvestri, 200 larici, 200 faggi, 200 sorbi montani, 100 sorbi degli uccellatori, 100 saliconi e 100 sambuchi rossi"; in questo modo si andrà a rimboschire una porzione di colle creando una foresta più resistente e più ricca di biodiversità.

Il progetto vede tra gli attori il Comune di Belluno, la Regione Veneto, "Vaia" start-up impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti e Clivet, leader nelle tecnologie per il comfort sostenibile. "Il progetto è arrivato al suo compimento **dopo 9 mesi di lavoro** che hanno portato ad avere una foresta recuperata e più resistente agli eventi atmosferici. Ringrazio Clivet per la sensibilità all'ambiente che dimostra ed alla regione del Veneto, in particolare all'**assessore Gianpaolo Bottacin** per il supporto che spesso dà al nostro comune, non solo in campo ambientale" ha dichiarato l'assessora all'ambiente del Comune di Belluno **Lorenza De Kunovich**.

Dal canto suo l'amministratore delegato di Clivet **Stefano Bellò** ha fatto presente che questo è il primo albero piantato in provincia insieme alla start-up e che per l'azienda si tratta di un progetto intellettuale, con un investimento di **30.000 euro**, utile a ridurre l'anidride carbonica in atmosfera, coerente quindi con le pompe di calore, prodotto aziendale, che sempre più stanno sostituendo impianti di riscaldamento tradizionale e quindi le emissioni di carbonio.

>> **continua**

Federico Stefani di Vaia, start-up trentina che si occuperà della messa a dimora delle piante e del loro monitoraggio negli anni, ha fatto sapere che la loro realtà è nata 5 anni fa per recuperare il materiale schiantato dalla tempesta lavorandolo con filiere locali per poi dedicarsi alla piantagione di 100000 alberi tra Triveneto e Lombardia creando una sinergia pubblico-privato virtuosa per il territorio e l'ambiente; sinergia che di fatto nella regione Veneto è stata favorita dalla delibera regionale 573 del 2021 dove l'assessore Bottacin ha messo nero su bianco la possibilità di collaborare, tra ente pubblico e soggetti attuatori privati, al ripristino del paesaggio con ripiantumature che aiutano a mitigare il rischio idrogeologico. “Questa operazione viene definita rinnovazione assistita e verrà fatta, con piante offerte da Veneto Agricoltura, introducendo nell’ambiente delle Erte Alte diverse specie di piante a radice profonda, sia conifere che latifoglie, garantendo nel futuro una foresta resistente e di qualità” ha fatto sapere il referente **Giuseppe Menegus**.

“La convenzione è un contenitore ma poi servono le aziende che decidano di partecipare attivamente a questo tipo di progetti come ha fatto ora Clivet o in passato altre aziende in altre zone del Veneto. La cosa importante è anche che si tratta di un’azienda del territorio e io dico sempre che se crescono le aziende, cresce anche il territorio e viceversa. **Un esempio virtuoso è stata la gestione del post Vaia dove chiesi al capo della Protezione Civile delle deroghe al normale iter degli appalti per consentire l’accesso anche alle aziende del territorio.** Di 2.527 cantieri fatti nella regione nessuno ha generato contenziosi né è stato fatto aggirando le norme sintomi che il metodo ha funzionato” ha commentato l’assessore regionale Gianpaolo Bottacin.

L'Amico del Popolo

IL GIORNALE DELLE DOLOMITI BELLUNESI

BELLUNO

Progetto di riforestazione sull'Alpe del Nevegal



Insieme in collaborazione Comune di Belluno, Regione Veneto, Vaia (start-up impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti) e Clivet (azienda leader nelle tecnologie per il comfort sostenibile).

Venerdì 27 settembre 2024

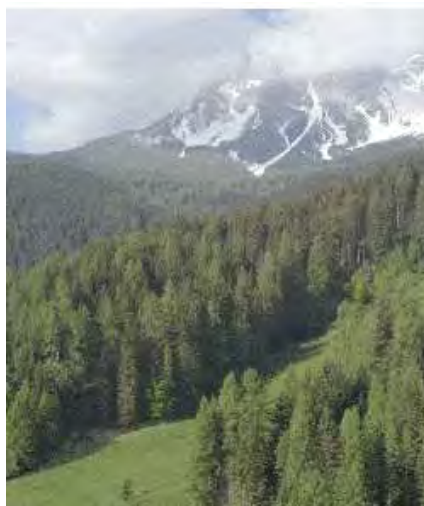
Il Comune di Belluno, la Regione Veneto, la start-up Vaia (impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti) e Clivet, azienda leader nelle tecnologie per il comfort sostenibile, si mettono insieme per piantare sull'Alpe del Nevegal gli alberi del progetto «La Foresta Clivet», in una delle aree colpite nel 2018 dalla tempesta Vaia.

>> continua

Il progetto, lanciato da Clivet a gennaio 2024 durante Klimahouse, manifestazione internazionale dedicata all'efficientamento energetico e all'edilizia responsabile (Bolzano, 31 gennaio – 2 febbraio 2024), ha come fine quello di contribuire alla rigenerazione dei boschi devastati da Vaia attraverso la messa a dimora di 1500 alberi in una delle aree del Nevegal (Erte Alte) devastate da Vaia. «Verranno rimboschiti, nel mese di ottobre 2024, circa 2 ettari, mettendo a dimora 300 Aceri di monte, 300 Pini silvestri, 200 Larici, 200 Faggi, 200 Sorbi montani, 100 Sorbi degli uccellatori, 100 Saliconi e 100 Sambuchi rossi», ha spiegato Giuseppe Menegus, intervenuto in rappresentanza dei Servizi forestali della Regione Veneto.



>> continua



Ma l'obiettivo principale che si è posta Clivet è stato quello di sensibilizzare i propri clienti e le persone in generale sul tema salvaguardia dell'ambiente, un tema che fa parte del Dna di Clivet, come ha spiegato Moira Stragà manager dell'azienda: «La creazione della foresta è stata un percorso iniziato a gennaio 2024 che ha coinvolto il pubblico di tutte le fiere Clivet in Italia e all'estero, quello del Giro d'Italia e che coinvolgerà le persone anche nelle prossime fiere fino alla fine del 2024 con "Interclima" a Parigi, "Chillventa" a Norimberga, "Grand Designs Live" a Birmingham. Entrando negli stand Clivet, i visitatori vengono informati, sensibilizzati e contribuiscono attivamente con le loro visite alla creazione della Foresta».

L'amministratore delegato di Clivet, Stefano Bellò, ha commentato: «Il tema ambientale è da sempre centrale per Clivet e i nostri prodotti, basati su una tecnologia green come la pompa di calore, possono dare un contributo alla protezione del nostro pianeta. Non c'è un pianeta B e ognuno di noi deve impegnarsi per salvaguardare questo pianeta, partendo dal territorio in cui vive. È per questo che abbiamo voluto che la foresta fosse creata proprio in Nevegal, nella provincia in cui sorgono i nostri stabilimenti. Questo però non sarebbe stato possibile senza il prezioso intervento del Comune di Belluno e della Regione Veneto, che hanno accolto la nostra richiesta e insieme a Vaia stanno portando avanti operativamente il progetto».

>> **continua**

«Clivet ha dimostrato una grande sensibilità nei confronti della salvaguardia e della valorizzazione del nostro territorio», le parole del sindaco di Belluno, Oscar De Pellegrin, intervenuto questa mattina alla conferenza stampa di presentazione del progetto tenutasi a Palazzo Rosso. Il primo cittadino ha sottolineato l'importanza della collaborazione tra pubblico e privato.

«Questo progetto non è solo un passo per dare risposta alla ricostruzione di una delle aree colpite da Vaia – ha dichiarato – ma anche un veicolo per sensibilizzare le altre aziende e i giovani sulle tematiche ambientali».

“Mi sono sentita coinvolta ed entusiasmata fin dalla prima telefonata che ho ricevuto da Clivet – ha detto Lorenza De Kunovich, assessora all'Ambiente del Comune di Belluno che ha da subito creduto nell'iniziativa – non solo per l'aspetto ambientale e di rinascita di una delle nostre aree abbattute da Vaia, ma soprattutto per l'esempio virtuoso che può dare alle altre aziende e alla nostra popolazione. Clivet ha fatto da apripista nel territorio comunale e auspico che altri vogliano percorrere questa strada. Approfitto per ringraziare la Regione nelle vesti dell'assessore Gianpaolo Bottacin che ha sempre dimostrato grande sensibilità per questi temi».

Proprio Bottacin ha evidenziato che «l'iniziativa nasce da una convenzione tipo approvata dalla Giunta regionale nel 2021 su mia proposta, con cui abbiamo teso sperimentare una significativa sinergia tra pubblico e privato, nella convinzione che ci sia un interesse comune a difesa del territorio. L'esempio di quanto fatto qui in Nevegal con Clivet e in diverse realtà del Veneto con altri partner, conferma come il legame tra territorio e azienda diventa punto di forza per la crescita sia delle aziende che del territorio. Con l'occasione vorrei ringraziare, oltre a Clivet per il contributo economico e il Comune per la collaborazione, gli uffici dei Servizi forestali regionali che coordinano queste iniziative e Veneto Agricoltura, nostro braccio operativo, che ha messo a disposizione le piantine. Piantare nuovi alberi significa restituire vita a un ecosistema prezioso, contribuendo a combattere i cambiamenti climatici, migliorare la qualità dell'aria e dell'acqua e proteggere il suolo dall'erosione per il benessere ambientale e delle comunità locali. Un bosco con biodiversità infatti è molto più forte di un bosco spontaneo».

>> continua

Federico Stefani, amministratore delegato di Vaia, la start-up impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti, ha concluso, invitando tutte le persone che hanno contribuito alla realizzazione della foresta a seguire il progresso di questo progetto: «Ogni albero piantato sarà monitorato e certificato dai partner forestali di Vaia. Le aree di messa a dimora saranno visibili su Google Maps e visitabili in periodi dell'anno concordati con gli enti forestali. Questa trasparenza permetterà di seguire il progresso del progetto e di vedere concretamente i risultati del contributo. Vi invito tutti quindi a venire in queste splendide montagne.

Segui il progetto su: www.vaia.eu/la-foresta-clivet

Riforestazione nelle Dolomiti: Comune di Belluno, Regione Veneto, Clivet e Vaia uniscono le forze

BELLUNO Un ambizioso progetto di riforestazione vede insieme il Comune di Belluno, la Regione Veneto con l'assessore alla protezione civile Gianpaolo Bottacin, Clivet e la start-up Vaia. L'iniziativa, lanciata a Klimahouse 2024, prevede la piantumazione di 1500 alberi in un'area del Nevegal devastata dalla tempesta Vaia. Obiettivo: rigenerare due ettari di bosco e sensibilizzare pubblico e aziende sulla salvaguardia ambientale. Federico Stefani – CEO di VAIA, la start-up impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti, ha invitato le persone che hanno contribuito alla realizzazione della foresta a seguire il progresso di questo progetto: *“Ogni albero piantato sarà monitorato e certificato”*

Corriere Alpi

Clivet pianta 1.500 alberelli sul Nevegal devastato da Vaia

Rimboschimento con aceri, pini, larici, faggi, sorbi, saliconi e sambuchi
Ovunque gli abeti rossi sono stati sostituiti da piante con radici più profonde

Marcella Corrà / BELLUNO

Nel mese di ottobre sul Nevegal, località Erte Alte (poco sopra la panchina gigante), la start up trentina Vaia planterà, per conto dell'azienda Clivet di Feltre, 1.500 piantine in uno dei tanti boschi del colle di Belluno rasi al suolo dalla tempesta Vaia a fine ottobre 2018.

L'iniziativa fa seguito ad altre simili realizzate da alcune imprese con oltre 50 mila nuove piantine che sono già state messe a dimora sulla montagna veneta: Epita Costan di Limana, Scarpa di Asolo, Chiesi Italia di Parma, Fitt spa di Sandrigo e Coldiretti Vicenza. Interventi che sono stati resi possibili da uno schema di convenzione messo a punto dall'assessore regionale Bottacin tra Servizi forestali e Veneto Agricoltura (che mette a disposizione in modo gratuito le piantine) e soggetti privati, come le aziende citate.

Ieri a Palazzo Rosso è stato presentato l'impegno della Clivet, che sul progetto investe 30 mila euro, presenti l'amministratore delegato Stefano Bellò con altri dirigenti dell'azienda, l'assessore regionale Gianpaolo Bottacin, Giuseppe Menegus del Servizio forestale regionale, l'assessore De Kunovich per il Comune e Federico Stefani, Ceo della start up Vaia.

È stato proprio quest'ultimo, l'altro ieri sotto la pioggia, a mettere a dimora la

prima piantina nel terreno prescelto, proprietà del Comune di Belluno. La zona di rimboschimento ha una superficie di due ettari e accoglierà 1.500 piantine: 300 aceri di monte, 300 pini silvestri, 200 larici, 200 faggi, 200 sorbi montani, 100 sorbi degli uccellatori, 100 saliconi e 100 sambuchi rossi. Come si vede, mancano all'appello non ci sono abeti rossi, che sono stati schiantati da Vaia e che ora, sul Nevegal come in altri territori oggetto di rimboschimento, vengono sostituiti da piante con radici completamente diverse, molto più profonde.

Non ci sarà uno schema particolare, spiega Menegus, ma si cercherà la massima mescolanza tra le specie messe a dimora. Per quanto riguarda Clivet il progetto è stato lanciato a gennaio durante Klimahouse, manifestazione internazionale sull'efficientamento energetico che si è svolta a Bolzano ed è stata poi presentata a tutte le numerose fiere a cui ha partecipato e parteciperà la società sia in Italia che all'estero entro l'anno, oltre che al Giro d'Italia.

«Il tema ambientale», ha commentato l'amministratore delegato Stefano Bellò, «è da sempre centrale per Clivet e i nostri prodotti, basati su una tecnologia green, come le pompe di calore, possono dare un contributo alla protezione del nostro pianeta».

Ad occuparsi della piantumazione sarà la start up Va-

ia, nata cinque anni fa e che ha consentito di piantare finora 100 mila alberi su tutte le montagne colpite da Vaia. «Ogni albero piantato», ha spiegato il Ceo Federico Stefani, «sarà monitorato e certificato dai partner forestali di Vaia. Le aree messe a dimora saranno visibili su Google Maps e si potranno visitare in momenti concordati dell'anno».

La tempesta sul Nevegal ha distrutto 80 ettari di bosco, mentre nell'intero arco alpino sono stati abbattuti 14 milioni di alberi su 41 mila ettari. Il terreno scelto a Erte Alte è stato ripulito dagli schianti. L'assessore comunale Lorenza De Kunovich ha colto l'occasione per ringraziare il collega regionale Gianpaolo Bottacin per il recente finanziamento regionale per allargare il ponte delle Erte, per il quale in questo momento si lavora al progetto. —



Il primo alberello piantato sul Nevegal

Belluno
IL GAZZETTINO

Belluno Riforestazione del Nevegal: nel bosco 1500 alberi

Rinasceranno due ettari di bosco spazzati dal ciclone Vaia, ma si tratterà di piante che garantiranno la biodiversità. Questo grazie a Comune, Regione, a Clivet, l'azienda di Feltre, e alla start-up Vaia. Sarà "La foresta Clivet", che ha investito 30mila euro per ripiantare 1500 piccoli alberi sul Nevegal, dove il bosco era stato raso al suolo. Ieri la prima piantina messa a dimora.

Fant a pagina V

>> continua

Belluno
IL GAZZETTINO

Nevegal, 1500 alberi per ricostruire il bosco

► La donazione dell'azienda Clivet per la rinascita post Vaia di due ettari di foresta distrutta: ieri la prima piantina a dimora

► Il progetto presentato a Palazzo Rosso, in prima linea anche Regione e Comune: «Speriamo altri percorrano questa strada»

L'INTERVENTO

BELLUNO Rinasceranno due ettari di bosco spazzati dal ciclone Vaia, ma si tratterà di piante che garantiranno la biodiversità. Questo grazie al Comune di Belluno, alla Regione, a Clivet, l'azienda di Feltre di sistemi di climatizzazione e trattamento dell'aria, e alla start-up Vaia. Sarà "La foresta Clivet". Perché grazie all'impegno economico dell'azienda di Villapaiera che ha investito 30mila euro, con Comune, Regione e start-up, sarà possibile ripiantare 1500 piccoli alberi dove il bosco era stato raso al suolo. Non più abete rosso, messo in crisi dal bostrico e prima ancora da Vaia. Si punta su specie più adatte alla situazione forestale quindi pino silvestre, aceri, larici, betulla, faggio e altri. Il progetto è stato presentato ieri a Palazzo Rosso.

LA PRIMA "PIETRA"

È stato avviato due giorni fa, con la prima piantina, il rimboschimento che viene realizzato in Nevegal, in località Erte alte,

su proprietà del comune di Belluno. L'intervento verrà realizzato tramite la società Vaia di Federico Stefani, che opererà con il ruolo di project manager organizzando tutti gli aspetti esecutivi e comunicativi. L'assessore all'Ambiente del Comune, Lorenza De Kunovich: «Sono rimasta subito colpita dal progetto sin dalla prima telefonata ricevuta da Clivet, non solo per l'aspetto ambientale e di rinascita di una delle nostre aree abbattuta da Vaia (circa 80 ettari), ma soprattutto per l'esempio virtuoso che può dare alle altre aziende e alla popolazione. Clivet ha fatto da apripista nel territorio comunale e auspico che altri vogliano percorrere questa strada. Grazie alla Regione, senza la quale non si sarebbe arrivati a questo».

IL PIANO

I termini pratici li ha spiegati Stefano Menegus dei Servizi forestali regionali: «Verranno rimboschiti, nel mese di ottobre 2024, circa 2 ettari, mettendo a dimora 1500 piantine, di cui: 300 aceri di monte, 300 pini silvestri, 200 larici, 200 faggi, 200 sorbi montani, 100 sorbi degli uccellatori, 100 saliconi e 100 sambuchi rossi. Il rimboschimento non seguirà alcuno schema geometrico, adottando una tecnica a gruppi (cluster) ricercando la massima mescolanza tra le specie messe a dimora. Il rimboschimento autunnale è una pratica che garantisce le migliori percentuali di attecchimento per le piantine messe a dimora».

LA DIFESA DEL TERRITORIO

«L'iniziativa nasce da una convenzione tipo approvata dalla Giunta regionale nel 2021 su mia proposta - scrive l'assessore regionale all'Ambiente Gianpaolo Bottacin -, con cui abbiamo teso a sperimentare una significativa sinergia tra pubblico e privato. La convenzione peraltro è solo un contenitore, ma poi, perché abbia forza, ci vogliono i sogget-

ti che danno corpo ai contenuti. L'esempio di quanto fatto, in Nevegal con Clivet e in diverse realtà del Veneto con altri partner, riconferma come il legame tra territorio e azienda diventa punto di forza per la crescita sia delle aziende che del territorio». «È giusto dunque ringraziare, oltre a Clivet per il contributo economico e il Comune per la collaborazione, gli uffici dei Servizi forestali regionali che coordinano queste iniziative e Veneto Agricoltura, nostro braccio operativo, che ha messo a disposizione le piantine», prosegue Bottacin e ha ricordato che «un bosco con biodiversità infatti è molto più forte di un bosco spontaneo». Dal canto suo Stefano Bellò, Ceo di Clivet, ha sottolineato come l'obiettivo dell'azienda era sensibilizzare i propri clienti e la popolazione sul tema della salvaguardia dell'ambiente. Un tema vicino al Dna e ai principi di Clivet, come ha spiegato Molra Stragà, per il settore comunicazione dell'azienda di Villapaiera.

Federica Fant

SCELTE SPECIE RESISTENTI E PER LA BIODIVERSITÀ L'ASSESSORE BOTTACIN: «SARÀ MOLTO PIÙ FORTE DELLE AREE VERDI SPONTANEE»



L'INIZIATIVA la presentazione in Comune e la prima piantina sul Colle

Piantala... di Stare a Guardare: "La Foresta Clivet" per le Dolomiti

Redazione 30 Settembre 2024



Il primo albero piantato per "La Foresta Clivet", il progetto per la riforestazione delle aree delle Dolomiti colpite nel 2018 dalla devastante tempesta Vaia

Il **Comune di Belluno**, la **Regione Veneto**, **VAIA**, **start-up** impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti, e **Clivet**, leader nelle tecnologie per il comfort sostenibile, insieme per piantare sull'Alpe del Nevegal gli alberi del progetto "**La Foresta Clivet**", in una delle aree colpite da Vaia, la tempesta che nel 2018 ha messo in ginocchio le Dolomiti.

Il progetto di riforestazione

Il progetto, lanciato da **Clivet** a gennaio 2024 durante Klimahouse, ha come fine quello di

>> **continua**

contribuire alla rigenerazione dei boschi colpiti da **Vaia** attraverso la messa a dimora di 1500 alberi in una delle aree del Nevegal (Erte Alte) devastate da Vaia. «Verranno rimboschiti, nel mese di ottobre 2024, circa 2 ettari, mettendo a dimora 300 Aceri di monte, 300 Pini silvestri, 200 Larici, 200 Faggi, 200 Sorbi montani, 100 Sorbi degli uccellatori, 100 Saliconi e 100 Sambuchi rossi», come ha spiegato **Giuseppe Menegus**, intervenuto in rappresentanza dei **Servizi Forestali della Regione del Veneto**.

Entrando negli stand Clivet anche tu potrai contribuire alla creazione della foresta.

Ma l'obiettivo principale che si è posta **Clivet** è stato quello di sensibilizzare i propri clienti e le persone in generale sul tema salvaguardia dell'ambiente, un tema vicino al DNA e ai principi di Clivet, come ha spiegato **Moira Stragà Corporate Communication Manager di Clivet**: «La creazione della foresta è stata un percorso iniziato a gennaio 2024 che ha coinvolto il pubblico di tutte le fiere Clivet in Italia e all'estero, quello del Giro d'Italia e che coinvolgerà le persone anche nelle prossime fiere fino alla fine del 2024 con Interclima a Parigi, Chillventa a Norimberga, Grand Designs Live a Birmingham. Entrando negli stand Clivet, i visitatori vengono informati, sensibilizzati e contribuiscono attivamente con le loro visite alla creazione della Foresta».



Clivet, Comune di Belluno, Regione Veneto e Vaia in prima linea a “sporcarsi le mani per la sostenibilità”.

L'amministratore Delegato di Clivet Stefano Bellò ha commentato: «Il tema ambientale è da sempre centrale per Clivet e i nostri prodotti, basati su una tecnologia green come la pompa di calore, possono dare un contributo alla protezione del nostro pianeta. Non c'è un pianeta B e ognuno di noi deve impegnarsi per salvaguardare questo pianeta, partendo dal territorio in cui vive. E' per questo che abbiamo voluto che la foresta fosse creata proprio in Nevegal, nella provincia in cui sorgono i nostri stabilimenti. Questo però non sarebbe stato possibile senza il prezioso intervento del Comune di Belluno e della Regione Veneto, che hanno accolto la nostra richiesta e insieme a VAIA stanno portando avanti operativamente il progetto.»

Sensibilizzazione

«Clivet ha dimostrato una grande sensibilità nei confronti della salvaguardia e della

>> continua

valorizzazione del nostro territorio», le parole del **Sindaco di Belluno, Oscar De Pellegrin**, intervenuto questa mattina alla conferenza stampa di presentazione del progetto tenutasi a Palazzo Rosso. Il primo cittadino nel suo intervento ha sottolineato l'importanza della collaborazione tra pubblico e privato. *«Questo progetto non è solo un passo per dare risposta alla ricostruzione di una delle aree colpite da Vaia – ha dichiarato –, ma anche un veicolo per sensibilizzare le altre aziende e i giovani sulle tematiche ambientali.»*

*«Mi sono sentita coinvolta ed entusiasmata fin dalla prima telefonata che ho ricevuto da Clivet – commenta **Lorenza De Kunovich, Assessore all'Ambiente del Comune di Belluno** che ha da subito creduto nell'iniziativa -: non solo per l'aspetto ambientale e di rinascita di una delle nostre aree abbattute da Vaia, ma soprattutto per l'esempio virtuoso che può dare alle altre aziende e alla nostra popolazione. Clivet ha fatto da apripista nel territorio comunale e auspico che altri vogliano percorrere questa strada. Approfitto per ringraziare la Regione nelle vesti dell'Assessore all'Ambiente, Clima, Protezione Civile, Dissesto Idrogeologico, Ing. Gianpaolo Bottacin, che ha sempre dimostrato grande sensibilità per questi temi.»*

Face What Matters: la Rinascita del Territorio

L'Assessore all'Ambiente e Protezione Civile della Regione Veneto, Gianpaolo Bottacin, ha evidenziato: *«L'iniziativa nasce da una convenzione tipo approvata dalla Giunta regionale nel 2021 su mia proposta, con cui abbiamo teso a sperimentare una significativa sinergia tra pubblico e privato, nella convinzione che ci sia un interesse comune a difesa del territorio. L'esempio di quanto fatto, qui in Nevegal con Clivet e in diverse realtà del Veneto con altri partner, riconferma come il legame tra territorio e azienda diventa punto di forza per la crescita sia delle aziende che del territorio. Con l'occasione vorrei ringraziare, oltre a Clivet per il contributo economico e il Comune per la collaborazione, gli uffici dei Servizi forestali regionali che coordinano queste iniziative e Veneto Agricoltura, nostro braccio operativo, che ha messo a disposizione le piantine. Piantare nuovi alberi significa restituire vita a un ecosistema prezioso, contribuendo a combattere i cambiamenti climatici, migliorare la qualità dell'aria e dell'acqua, e proteggere il suolo dall'erosione per il benessere ambientale e delle comunità locali. Un bosco con biodiversità infatti è molto più forte di un bosco spontaneo.»*

Impegno e Trasparenza

Federico Stefani – CEO di VAIA, la start-up impegnata nel recupero dei boschi delle Dolomiti, ha concluso, invitando tutte le persone che hanno contribuito alla realizzazione della foresta a seguire il progresso di questo progetto: *«Ogni albero piantato sarà monitorato e certificato dai partner forestali di VAIA. Le aree di messa a dimora saranno visibili su Google Maps e visitabili in periodi dell'anno concordati con gli enti forestali. Questa trasparenza permetterà di seguire il progresso del progetto e di vedere concretamente i risultati del contributo. Vi invito tutti quindi a venire in queste splendide montagne.»*



Segui il progetto: www.vaia.eu/la-foresta-clivet

Richiedi maggiori informazioni

Nome*

Pompe di calore, quale modello scegliere: tipologie e funzionamento

14/11/2024

Quella della **pompa di calore** è una tecnologia efficiente e sempre più scelta per il **riscaldamento**, il **raffrescamento** di casa e la **produzione di acqua calda sanitaria**, con vantaggi sia economici che ambientali. Grazie alla loro **efficienza**, versatilità e **ridotto consumo di energia**, le pompe di calore sono sempre più diffuse negli edifici italiani. Professionisti, aziende e associazioni di settore chiedono un **quadro normativo chiaro** e **incentivi stabili** per promuoverne l'adozione su larga scala a livello residenziale, commerciale e industriale.

Ecco una breve guida per capire **come funziona una pompa di calore**, quanto **costa** riscaldare casa con questo sistema o quale sia il **modello migliore** da scegliere.

Clivet – Hydro-Split



***Modulo idronico EASYTANK** completo di accumulo ACS da 190 o 250 litri che comprende vaso d'espansione impianto da 12 litri, accumulo inerziale da 15 litri, filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza, miscelatrice antiscottatura e anodo elettronico.*

La già ampia gamma di pompe di calore proposte da **Clivet** per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria, adatte sia a interventi di nuova costruzione che a quelli di riqualificazione, si amplia con i **nuovi moduli idronici EASYTANK, EASYBOX** – unità idronica compatta per installazione a parete, **EASYIN** – centrale termica completa inserita nella parete di casa, con accumulo ACS da 150 litri e il super compatto **EASYMINI**.

>> continua



EASYMini di Clivet: modulo idronico a parete, completo di accumulo ACS da 50 litri che comprende vaso d'espansione impianto da 8 litri, accumulo inerziale da 15 litri, filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza, vaso d'espansione ACS da 3 litri, miscelatrice antiscottatura e separatore idraulico con pompa di rilancio.

Le pompe di calore Hydro-Split in abbinamento alla serie di pdc EDGE, sia nella versione in R32 che in R290, permettono di realizzare sistemi splittati ad acqua che garantiscono molti vantaggi per applicazioni in ambito residenziale in termini di semplicità, flessibilità, sicurezza, efficienza energetica e risparmio ambientale.

I moduli idronici della gamma Hydro-Split hanno al proprio interno molti dei componenti indispensabili per completare sia l'impianto di riscaldamento/raffrescamento che quello per l'ACS.

La casa ordine

VIVERE CON STILE



Pompe di calore – le nuove soluzioni Hydro-Split

NOVEMBRE 27, 2024 |

Clivet amplia la sua gamma con le pompe di calore Hydro-Split: i nuovi moduli idronici EASYTANK, EASYBOX, EASTIN e EASYMINI renderanno ancora più semplice l'applicazione e la manutenzione in ambito residenziale, con la massima efficienza energetica.

L'articolata gamma di pompe di calore di **Clivet** risponde a tutte le esigenze che nascono davanti a ogni tipologia di abitazione, dalle nuove costruzioni agli edifici d'epoca. Un'ampia scelta di soluzioni per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria che comprendono:

Pompe di calore splittate Refrigerant-Split con refrigerante ecologico **R32**, disponibili nelle versioni a vista, box, da incasso e riconosciute come Prodotti Qualità KlimaHaus (KlimaHaus QualitätsProdukte).

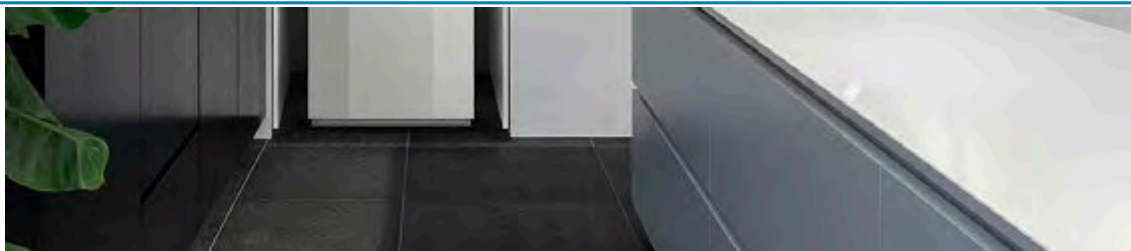
Pompe di calore monoblocco con refrigerante ecologico **R32**, **Edge EVO 2.0**.

Nuove pompe di calore monoblocco con il refrigerante naturale **R290** (propano), **EDGE F** e **EDGE Pro**, con eccellenti proprietà termodinamiche e un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3).

EASYTANK: modulo idronico per installazione a basamento completo di accumulo ACS da 190 o 250 litri.



>> continua



L'offerta oggi si arricchisce con le pompe di calore **Hydro-Split**, grazie all'introduzione dei nuovi **moduli idronici EASYTANK, EASYBOX, EASYIN** e al compatto **EASYMINI**. Il loro abbinamento con le pompe di calore monoblocco della famiglia **EDGE** (sia nella versione R32, sia nella versione R290) consentono di realizzare sistemi split ad acqua – **HYDRO-SPLIT** – capaci di rendere ancor più flessibile, sicura, semplice ed ecologica l'applicazione in ambito residenziale.

EASYBOX: unità idronica compatta per installazione a parete.



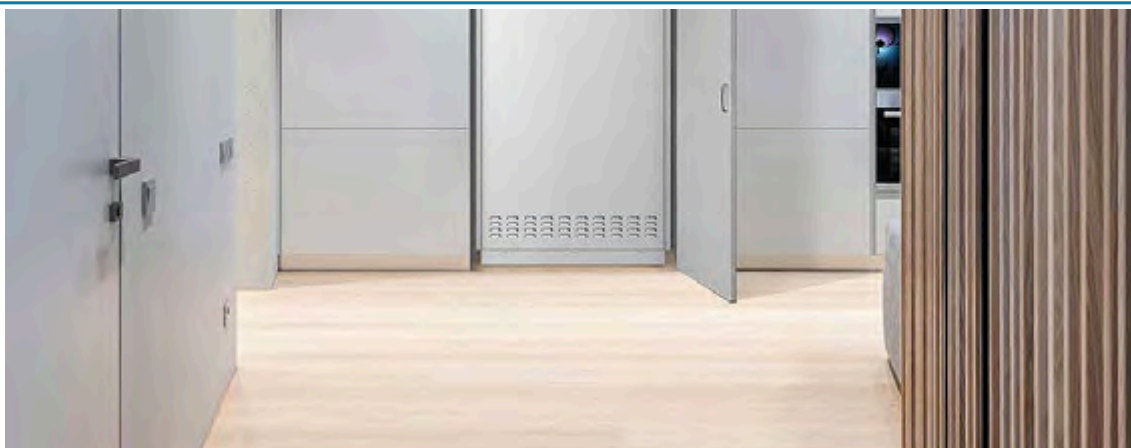
"L'ampiezza della nostra gamma ci consente di rispondere alle esigenze delle diverse tipologie di abitazione, anche questa nuova soluzione presenta numerosi plus grazie all'abbinamento tra le pompe di calore monoblocco della famiglia **EDGE** (R32 e R290) e i nuovi moduli idronici da interno. Questo connubio forma dei sistemi split ad acqua che rendono ancora più semplice l'applicazione e la manutenzione in ambito residenziale, garantendo la massima efficienza energetica.

I moduli idronici **EASYTANK, EASYBOX, EASYIN** e il super compatto **EASYMINI** racchiudono al loro interno molti dei componenti necessari per completare l'impianto sia per il riscaldamento/raffrescamento che per la produzione e gestione dell'acqua calda sanitaria. Questa peculiarità, oltre a garantire un'eccellente soluzione *plug and play*, rende l'installazione *salvaspazio* e allo stesso tempo *ordinata*" – **Stefano De Boni, Product Manager Clivet**.

EASYIN: centrale termica completa inserita nella parete di casa, con accumulo ACS da 150 litri.



>> continua

**HYDRO-SPLIT - I NUOVI MODULI IDRONICI**

EASYTANK – Modulo idronico per installazione a basamento completo di accumulo ACS da 190 o 250 litri, composto da:

Vaso d'espansione impianto da 12 litri
Accumulo inerziale da 15 litri
Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
Miscelatrice antiscottatura
Anodo elettronico.

EASYBOX – Unità idronica compatta per installazione a parete, composta da:

Vaso d'espansione impianto da 12 litri
Accumulo inerziale da 15 litri
Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
Valvola a 3 vie per la produzione di ACS.

EASYIN – Centrale termica completa inserita nella parete di casa, con accumulo ACS da 150 litri, composta da:

Vaso d'espansione impianto da 12 litri
Accumulo inerziale da 15 litri
Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
Vaso d'espansione ACS da 8 litri
Miscelatrice antiscottatura.

EASYMINI – Modulo idronico a parete, completo di accumulo ACS da 50 litri, composto da:

Vaso d'espansione impianto da 8 litri
Accumulo inerziale da 15 litri
Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
Vaso d'espansione ACS da 3 litri
Miscelatrice antiscottatura
Separatore idraulico con pompa di rilancio.

[clivet.com](https://www.clivet.com)

>> continua

EASYMINI: modulo idronico a parete, completo di accumulo ACS da 50 litri.



AMBIENTE - CLIVET

Parte da Belluno un progetto per la riforestazione delle Dolomiti

Il Comune di Belluno, la Regione Veneto, la start-up VAIA e Clivet hanno avviato il progetto 'La Foresta Clivet' per riforestare l'Alpe del Nevegal, un'area colpita dalla tempesta Vaia nel 2018. L'iniziativa prevede la piantumazione di 1.500

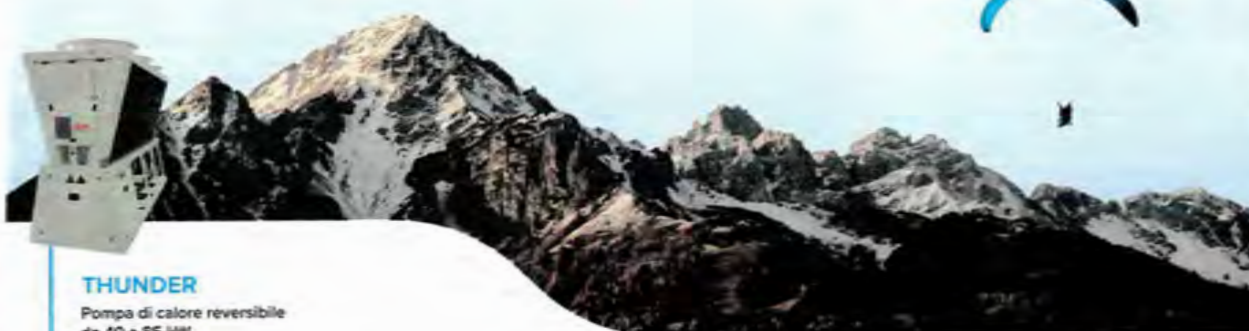


alberi, tra cui Aceri di monte e Faggi, su circa due ettari nella zona di Erte Alte. L'idea è stata presentata da Clivet durante il Klimahouse 2024 e mira a sensibilizzare il pubblico sulla salvaguardia dell'ambiente. Tra gli alberi previsti, ci sono Aceri di monte, Pini silvestri, Larici, Faggi e Sorbi montani. Moira Stragà di Clivet ha sottolineato l'importanza di coinvolgere i visitatori degli eventi futuri nel progetto, mentre Stefano Bellò, amministratore delegato di Clivet, ha ribadito il valore centrale della sostenibilità per l'azienda e il suo impegno proattivo nel contribuire alla protezione del pianeta attraverso iniziative locali. Il Sindaco di Belluno, Oscar De Pellegrin, ha evidenziato il valore del progetto nel sensibilizzare aziende e giovani alle tematiche ambientali. Gianpaolo Bottacin, Assessore all'Ambiente, ha ribadito l'importanza della collaborazione tra pubblico e privato per la salute del territorio. Federico Stefani di VAIA ha concluso annunciando che ogni albero piantato sarà monitorato e certificato, rendendo i progressi del progetto visibili alle comunità.



Nel 1989 veniva usata per la prima volta la parola “Eco-Friendly”. Noi lo eravamo già.

Da 35 anni, Clivet è sinonimo di pompa di calore. Una tecnologia efficiente e sostenibile in cui continuiamo a investire per garantire massime performance in tutti i settori, dal residenziale al terziario e all'industria.



THUNDER

Pompa di calore reversibile da 40 a 85 kW

- Compressori scroll a vortice ad alta efficienza
- Predisposizione per il riscaldamento a P+D
- Moduli da 40 a 85 kW
- Capacità di riscaldamento fino a 120°C

Gas refrigerante naturale R 290



2 | CLIVET I VANTAGGI DELLA FILTRAZIONE ELETTRONICA

Progettato per abitazioni da 90 a 250 m², l'unità estrae l'aria viziata e purifica l'aria esterna prima della sua immissione mediante filtri ad alta efficienza con un sistema elettrostatico attivo a campo dielettrico intenso iFD. Questi filtri hanno un'efficienza fino a ISO ePM1 90% (ISO EN 16890) e sono efficaci su un ampio spettro di inquinanti, tra cui pollini, polveri, micropolveri e nanopolveri, in particolare PM10, PM2,5, PM1, toner, muffe, smog, virus e principali batteri come la Legionella. Hanno anche un alto potere microbicida grazie alla efficienza sulle particelle sub-microbiche; ciò è dovuto alla distruzione della membrana esterna dei batteri/virus causata dallo shock termoelettrico generato dalla sezione ionizzata del filtro. La concentrazione di alcuni batteri comuni è stata misurata prima e dopo il filtro elettronico e l'efficienza, certificata dall'Istituto ILH di Berlino, è tra il 98 e il 99%. ELFOFresh Evo è progettata per semplificare l'installazione nel controsoffitto: l'altezza è di 290 mm e la struttura è realizzata con una scocca in polipropilene espanso per ridurre il peso e aumentare la silenziosità. L'unità recupera l'energia contenuta nel flusso d'aria espulsa e, grazie alla tecnologia in pompa di calore, soddisfa anche fino all'85% del fabbisogno di riscaldamento e condizionamento dell'abitazione.

L'impianto di rinnovo aria si completa con ELFOAir, il sistema di distribuzione adatto sia a nuove abitazioni sia a ristrutturazioni grazie ai condotti flessibili calpestabili e isolati che riducono gli spazi di posa, aumentando l'efficienza energetica e la silenziosità globale.

www.clivet.com

ASPETTI TECNICI DA TENERE IN CONSIDERAZIONE

● **Range di portate d'aria ricambiabili.** Orientativamente, si va da un minimo di circa 10 m³/h a 42 m³/h.

● **Consumo elettrico.** Di solito varia da circa 3,6 W per ricambiare 10 m³/h a 17,5 W per ricambiare 37 m³/h fino a 20 W per le velocità massime di "boost" – ad esempio 42 m³/h – che vengono utilizzate solo di rado se si hanno ospiti che rimangono nella stanza per qualche ora.

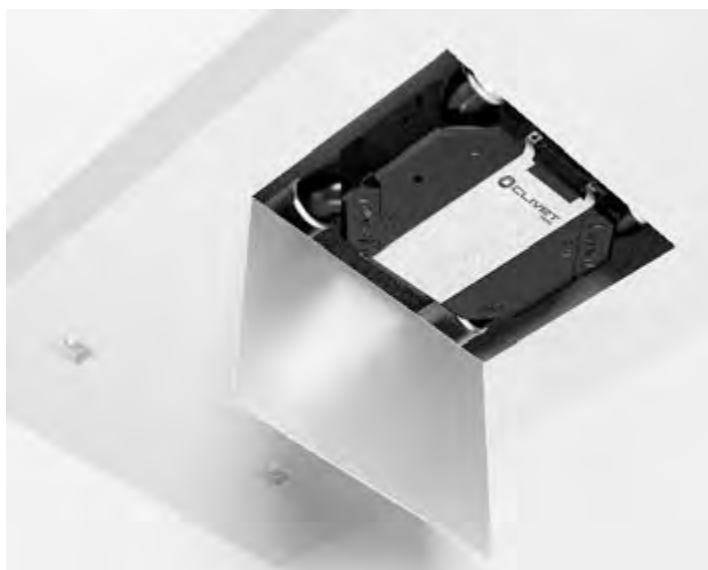
● **Recupero di calore.** Di regola l'efficienza di recupero diminuisce con l'aumentare della portata ricambiata. L'efficienza di recupero di calore di una unità di VMC è ragionevole che sia intorno al 90% se vengono ricambiati 10 m³/h e può scendere circa al 74% con una portata di 30 m³/h.

● **Impatto acustico.** Le aziende costruttrici dovrebbero dichiarare la potenza acustica emessa alle varie velocità, misurata in fase di test presso un laboratorio accreditato. La pressione sonora va misurata al centro di una stanza dove avvenga anche un riverbero: in pratica i limiti di rumorosità devono essere riscontrabili in un ambiente (e non in un campo libero, senza riverbero appunto).

● **Filtrazione dell'aria in ingresso e uscita.** Lo scambiatore di calore è protetto da un filtro sia nella sezione di immissione sia in quella di estrazione. Se la qualità dei filtri ha la sua importanza, maggiore ne riveste la loro corretta manutenzione, con la sostituzione quando previsto dal modello.



2.



Corriere Alpi

AUDITORIUM CLIVET

Edilizia sostenibile al centro di un seminario

FELTRE

È un'occasione per i professionisti della comunità locale di approfondire le ultime novità nel settore e scoprire come rendere gli edifici più efficienti e rispettosi dell'ambiente. Oggi dalle 14 alle 18 all'auditorium dell'azienda Clivet si terrà un seminario gratuito dedicato all'edilizia sostenibile in ambito residenziale, organizzato dall'ordine degli architetti pianificatori paesag-

gisti conservatori della provincia di Belluno, la Fondazione architettura Belluno Dolomiti e Clivet. L'incontro sul tema della «Decarbonizzazione e indipendenza energetica: la progettazione sostenibile in ambito residenziale. Il comfort diventa smart» darà diritto a 3 crediti formativi professionali per gli iscritti agli ordini di architetti, periti industriali e geometri, e 3 crediti con autocertificazione per gli iscritti all'ordine degli inge-

gnieri. Si affronteranno temi di attualità, come la gestione efficiente dell'energia negli edifici residenziali alla luce di nuove direttive europee.

Esperti del settore, tra cui l'ingegner Andrea Fornasiero, presidente del comitato tecnico di Gbc Italia, e l'ingegner Massimo Stefano Venco, libero professionista, illustreranno le ultime novità normative e le opportunità offerte dalla progettazione sostenibile. Al termine del seminario, i partecipanti potranno visitare la ditta Clivet e vedere come sta procedendo la costruzione del nuovo stabilimento 800. Seguirà un momento di confronto informale con aperitivo. —

SC0

L'ESPRESSO



Fresh Large EVO: climatizzazione semplice ed efficienza energetica

Clivet

05/11/2024

Clivet continua nel suo impegno volto a proporre soluzioni innovative sul mercato e amplia ulteriormente la propria gamma con **prodotti per il ricambio, la purificazione e la sanificazione dell'aria**.

Fresh Large EVO è l'ultima novità: un'unità di rinnovo aria a tutta aria esterna con recupero termodinamico attivo, refrigerante ecologico R-32, tecnologia full inverter e filtrazione elettronica, che **semplifica l'impianto di climatizzazione e ne aumenta l'efficienza energetica**.

A cura di: **Laura Murgia**



Grazie alla tecnologia del recupero termodinamico attivo, Fresh Large EVO riesce a **coprire completamente il carico di ventilazione** e a **contribuire al soddisfacimento del fabbisogno termico dell'edificio**.

Disponibile con portate aria da 300 a 2500 m³/h, la novità Clivet è pensata per l'uso in contesti commerciali, nel terziario e in abitazioni di elevata superficie.

Le caratteristiche di Fresh Large EVO

- **Uso del Refrigerante R-32**, che ha basso GWP (Global Warming Potential) assicurando al tempo stesso ottime prestazioni in condizioni estreme, carica di refrigerante ridotta e alto coefficiente di scambio termico.
- **Recupero termodinamico attivo**, che consente di beneficiare di un efficiente recupero energetico dell'aria espulsa.

>> **continua**

- **Tecnologia Full inverter**, che ottimizza le prestazioni dell'unità anche a carico parziale garantendo elevate efficienze in qualsiasi periodo dell'anno.
- Contributo al **soddisfacimento dei carichi interni**, anche a temperature estreme.
- **Massima efficienza di filtrazione**, che permette di ottenere alta qualità dell'aria e consumi per la ventilazione ridotti.
- **Assenza di contaminazione tra i flussi d'aria** estratta e immessa.
- **Gestione intelligente** del freecooling e della qualità dell'aria ambiente.
- Struttura in EPP 30% riciclato che garantisce **comfort acustico e isolamento termico**, facilitando anche le operazioni di trasporto ed installazione.
- **Funzionamento fino a -20°C** in riscaldamento.
- **Componenti già montati a bordo macchina**.
- **Soluzioni di controllo e monitoraggio remote avanzate**.

Damiano Rossi, product manager di Clivet, commenta il nuovo prodotto:

*"Il nuovo Fresh Large EVO rappresenta un **ulteriore passo in avanti nel mondo del HVAC** (Heating, Ventilation and Air Conditioning) in direzione della qualità dell'aria e dell'efficienza. Grazie al distintivo recupero termodinamico con tecnologia full inverter e filtrazione iFD, rappresenta la soluzione ideale per applicazioni come scuole, uffici, piccolo retail, ristoranti, banche, concessionari, siano essi di nuova costruzione o già esistenti".*

Come spiega Rossi, scegliere Fresh Large EVO significa beneficiare di efficienza, elevata qualità dell'aria e semplificazione dell'impianto, a vantaggio non solo del gestore dell'impianto ma anche e soprattutto delle persone che possono **vivere ambienti salubri e sicuri**.

Consiglia questo comunicato ai tuoi amici

>> continua



02/10/2024

Clivet
Large EVO
FC di Clivet:
tanti vantaggi
in un solo
prodotto

A cura di: [Laura Murgia](#)

Clivet presenta la serie Large EVO FC (WiSAT-YEE1-FC): il nuovo chiller free-cooling condensato ad aria e ...

[f](#) [X](#) [D](#) [in](#)



04/09/2024

Clivet
Nuove unità
interne e
nuovi
controlli
rendono
ancora più
completa la
gamma Clivet
VRV

A cura di: [Laura Murgia](#)

Clivet offre sul mercato una proposta completa e sostenibile di sistemi VRV e Mini VRV. Tutte ...

[f](#) [X](#) [D](#) [in](#)



26/06/2024

Clivet
Clivet presenta la nuova
serie Large EVO FC (WiSAT-YEE1 FC)

A cura di: [Laura Murgia](#)

Clivet introduce la serie Large EVO FC (WiSAT-YEE1 FC): il nuovo chiller free-cooling condensato ad aria ...

[f](#) [X](#) [D](#) [in](#)



29/05/2024

Clivet
SPINchiller4 PL:
la nuova pompa
di calore
polivalente per
installazione
esterna di
Clivet

A cura di: [Federica Arcadio](#)

Clivet presenta SPINchiller4 PL (WSAN-YSC4 PL): la pompa di calore polivalente condensata ad aria, con



09/04/2024

Clivet
Rooftop
Clivet
Pack3i
CSNX-iY: la
soluzione
per la
qualità
dell'aria in
ambienti ad
alto
affollamento

A cura di: [Laura Murgia](#)
Clivet propone CSNX-iY: la



26/02/2024

Clivet
Clivet
estende la
gamma di
pompe di
calore e
chiller
Sheen EVO
Clivet ha
ampliato la
gamma di
pompe di
calore Sheen
EVO 2.0 e di
chiller
ELFOEnergy
...



31/01/2024

Clivet
AC Milan
rinnova la
partnership
con Clivet
AC Milan e
Clivet hanno
rinnovato la
partnership
per la
fornitura di
soluzioni
sostenibili in
pompa ...

[f](#) [X](#) [D](#) [in](#)

>> continua

tecnologia ...

f X in

soluzione per
garantire
qualità
dell'aria
eccellente in
ambienti
molto
frequentati
come cinema,
...

f X in

f X

in



17/10/2023

Clivet
Clivet lancia
i nuovi
chiller Large
EVO
(WiSAT-
YEE1)
Clivet lancia
Large EVO
(WiSAT-YEE1),
il chiller
condensato ad
aria adatto
all'installazione
esterna e
dotato di ...

f X in

12/04/2021

Aria più
pulita e
minor
rischio
contagi con
le soluzioni
Clivet
Ottenere una
maggiore
qualità
dell'aria e
ridurre il
rischio di
contagio è
possibile,
grazie agli
impianti ...

f X in



16/01/2018

Pompa di
calore
ELFOPACK
per un
edificio ad
alta
efficienza
energetica
Clivet tra i
protagonisti
del progetto di
riqualificazione
del Centro
Zero in
provincia di
Arezzo che ...

f X in



24/08/2015

Porto Piccolo,
un Borgo in
classe
energetica A
L'ex-cava di
calcare di
Sistiana è stata
oggetto di un
intervento di
recupero,
costato 245
milioni ...

f X in



31/12/2014

Clivet per il Moxy
Hotel di Milano
Recentemente
inaugurato il Moxy
Hotel dell'aeroporto
internazionale di
Milano Malpensa, è
un albergo originale,
adatto per ...

f X in



13/03/2014

CLIVET - GAIA L
Comfort Solar
Clivet propone in due
stand le proprie
soluzioni
specializzate per il
comfort degli edifici
del futuro ...

f X in



31/12/2012

A Klimahouse
novità Clivet per il
residenziale
monofamiliare ed
il social housing
Gli edifici,
responsabili
mediamente del 40%
dei consumi di
energia primaria,

>> continua

stanno radicalmente
evolvendo verso
costruzioni ...

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)



02/02/2012

**Elfosystem Gaia Maxi, il
sistema ad energia
rinnovabile per la
riqualificazione energetica
degli edifici esistenti**

Il 75% del mercato edilizio verterà
negli anni a venire sulla
riqualificazione energetica degli
immobili esistenti ...

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)



07/02/2011

**Spinchiller2: evoluzione della
tecnologia modulare scroll ad
alta efficienza stagionale**

Clivet, pioniere dei sistemi per
climatizzazione con tecnologia
Scroll modulare ad alta efficienza
energetica, presenta
SPINCHILLER2, ...

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)

I PRODOTTI DELL'AZIENDA

Clivet
**SCREWLINE4-
i PL: pompa di
calore
polivalente
condensata**

Sistema di
riscaldamento e
raffrescamento

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)



Clivet
**CERVINO: Il
monosplit di
Clivet con
un design
raffinato e
refrigerante
naturale R-
290**

Climatizzatore
unità esterna

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)



Clivet
**SPINchiller4:
refrigeratore
di liquido
condensato
ad aria**

refrigeratore di
liquido
condensato ad
aria

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)



Clivet
**VRF CVT8
e MSAN8:
unità
esterne
VRF**

unità esterne
VRF

[f](#) [X](#) [@](#) [in](#)

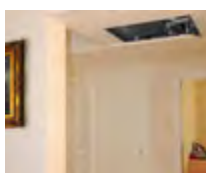
[in](#)



Clivet
SPHERA EVO 2.0:



Clivet
Clivet Eye: la



Clivet
ELFOFresh EVO e

>> **continua**

pompa di calore
splittata

pompa di calore per
abitazioni a
fabbisogno medio
basso

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)

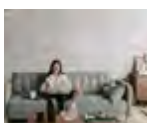
piattaforma
digitale di
interconnessione
gestione dell'energia
domestica

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)

ELFOFresh2:
unità di
ventilazione
meccanica
controllata

ventilazione
meccanica
residenziale

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)



Clivet
SPHERA
EVO 2.0
EASYHybrid
Box: pompa
di calore
ibrida aria-
acqua

riscaldamento,
climatizzazione
e produzione di
acqua calda
sanitaria
residenziale

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)

Clivet
EDGE EVO
2.0 - EXC:
pompa di
calore
monoblocco
aria-acqua

produzione di
riscaldamento,
raffrescamento
e acs

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)

Clivet
Control4
NRG:
assistente
energetico
per la
gestione
smart

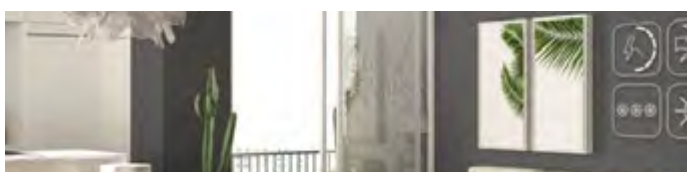
assistente
energetico per
la casa

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)

Clivet
SINERGY:
sistema di
accumulo
elettrico
modulare

sistema di
accumulo
residenziale

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)



Clivet

Smart Living: sistema di gestione integrata di comfort ed
energia

sistema di gestione dell'energia domestica

[f](#) [X](#) [📷](#) [in](#)

Clivet produce nelle seguenti categorie

FONTI RINNOVABILI

Solare fotovoltaico

Moduli fotovoltaici vetro-vetro

[Torna all'inizio](#) [^](#)

50 ANNI DI RCI PER CLIVET**Carta d'identità**

Azienda: Clivet
Sede: Feltre (BL)
Sito: <https://www.clivet.com>



Soluzioni innovative per il comfort sostenibile

Clivet opera da 35 anni nel settore della climatizzazione, riscaldamento, rinnovo e purificazione dell'aria. Progetta, produce, distribuisce e assiste prodotti e soluzioni innovative capaci di fornire comfort, risparmio energetico e sostenibilità nell'intero ciclo di vita, nelle diverse applicazioni residenziali, commerciali e industriali. Conta 1.000 dipendenti, oltre 50.000 mq di unità produttive in Italia, 8 filiali in Europa, Medio Oriente e Cina, una distribuzione attiva in 100 Paesi nel Mondo. In Italia Clivet si avvale di 36 Agenzie di vendita, 270 Rivenditori, 170 Centri Assistenza. La divisione European Hub, basata a Milano, è dedicata all'espansione internazionale.

Tecnologia per la decarbonizzazione

“Già a partire dalla sua fondazione, Clivet si concentra sullo sviluppo della tecnologia della pompa di calore elettrica, immaginando in grande anticipo sui tempi la ‘casa senza camino’ in un futuro decarbonizzato”- dichiara Claudio Carano, Head of Public Affairs & Corporate Communication Clivet. “Le funzionalità e le soluzioni tecniche – prosegue Carano –, sono guidate da effi-



cienza energetica, rispetto ambientale e sostenibilità dell'investimento. Dalla fine degli anni '90 Clivet si afferma con le soluzioni impiantistiche specializzate per soddisfare i bisogni delle diverse destinazioni d'uso degli edifici con il massimo risparmio energetico: tra gli altri, diventano proverbiai i sistemi Rooftop

>> continua



La decarbonizzazione degli edifici è oggi una realtà inarrestabile, capace di trasformare radicalmente il nostro settore: da prodotti per il controllo del comfort a soluzioni di gestione ottimizzata dell'energia negli edifici, sia nuovi che riqualificati

Claudio Carano, Head of Public Affairs & Corporate Communication di Clivet



giorni nostri. Negli stessi anni, decidiamo di concentrare Ricerca & Sviluppo anche sulla qualità dell'aria, un tema che a quel tempo è solo complementare. Nascono i sistemi di rinnovo e dell'aria Elfofresh e Zephir a recupero energetico di tipo termodinamico, che impiegano l'aria estratta come sorgente termica. Sono completi di purificazione elettronica dell'aria e risultano subito molto compatti ed efficienti. Nel frattempo aggiorniamo in continuazione le tecnologie di base, per ottenere la massima efficienza con il minore impatto ambientale. Ne sono un esempio i refrigeranti, dove oggi offriamo il refrigerante naturale R-290 per le pompe di calore idroniche residenziali e commerciali fino ai sistemi split aria-aria per le abitazioni".

Il futuro degli impianti: sostenibilità, connessione e scalabilità

In relazione alle tendenze previste nel comparto rispetto ai prossimi anni, Carano non ha dubbi: "La decarbonizzazione degli

COSA C'È DI NUOVO » Comfort abitativo ideale con l'ecosistema Smart Living

Clivet Smart Living è la soluzione avanzata per la gestione energetica di appartamenti e abitazioni individuali. Controlla automaticamente il comfort e ottimizza i consumi legati alla climatizzazione con l'obiettivo di raggiungere l'autosufficienza energetica e rendersi così indipendenti dalle fluttuazioni del costo dell'energia. Integra più tecnologie come il sistema di climatizzazione a pompa di calore, il rinnovo dell'aria, l'accumulo elettrico completo di inverter ibrido collegato ai pannelli fotovoltaici, e i dispositivi di energy management, in modo

modulare e componibile per integrare nel tempo le varie componenti in base alle esigenze delle abitazioni. Le pompe di calore sono disponibili in numerose varianti, di tipo idronico monoblocco (anche con unità interne compatte complete di accumulo termico) oppure in due sezioni con linee frigorifere, tutte in grado di fornire riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria. Sono anche disponibili sistemi ad espansione diretta di tipo split e multi-split, con produzione di acqua calda sanitaria dedicata, sempre con tecnologia a pompa di calore. Tutti

impiegano refrigerante ecologico R-32 oppure refrigerante naturale R-290, al pari delle gamme di potenza maggiore per applicazioni commerciali ed industriali. Molto interessante l'innovativa pompa di calore multifunzione Easy Home, disponibile a breve, capace di fornire a un'abitazione tutte le funzioni necessarie (riscaldamento, raffrescamento, rinnovo e purificazione dell'aria, acqua calda sanitaria) in un unico monoblocco dalle dimensioni di un frigorifero domestico, senza alcuna unità esterna.



per i cinema multisala e i competitivi sistemi ad anello WLHP per i centri commerciali. Tutti, naturalmente, a pompa di calore".

Giocare d'anticipo

"A partire dai primi anni 2000 – afferma Carano – Clivet inizia a sviluppare sistemi idronici a pompa di calore per applicazioni residenziali, anticipando ancora una volta quelli che sarebbero stati gli sviluppi dei

edifici è oggi una realtà inarrestabile, capace di trasformare radicalmente il nostro settore: da prodotti per il controllo del comfort a soluzioni di gestione ottimizzata dell'energia negli edifici, sia nuovi che riqualificati. Questo porterà la tecnologia della pompa di calore nelle abitazioni con prodotti sempre più efficienti, semplici da usare e connessi, così come nei diversi edifici del terziario con sistemi completi e scalabili e nelle applicazioni industriali grazie alla loro versatilità. Naturalmente crediamo che anche la purificazione controllata dell'aria assumerà un ruolo centrale nella normale attività impiantistica e dunque nella vita delle persone".

Pronti per le nuove sfide

"Nel 2021 abbiamo aperto a Feltre il nuovo Innovation Centre, dotato di sale climatiche modulari in grado di creare condizioni ambientali da -20 °C a +60 °C in modo controllato, per ottimizzare in fase di sviluppo il funzionamento delle nostre nuove soluzioni e garantire la loro affidabilità anche in condizioni estreme. Nel 2025 inaugureremo i primi 12.000 m² del nostro nuovo stabilimento Italiano dedicato alla produzione di pompe di calore con refrigeranti naturali. Inoltre – conclude Carano –, attiveremo a Padova il nuovo R&D Centre per la ricerca e sperimentazione di tecnologie innovative, anche in collaborazione con le migliori risorse delle nostre Università".

L'Amico del Popolo

IL GIORNALE DELLE DOLOMITI BELLUNESI

Lunedì 16 dicembre 2024, Sant' Adelaide

FELTRE

Clivet celebra 35 anni di attività



Il 10 dicembre scorso una grande festa natalizia organizzata presso la Birreria Pedavena

Sabato 14 dicembre 2024 08:25  395

Il 10 dicembre scorso Clivet ha festeggiato il suo 35° anniversario con una grande festa natalizia organizzata presso la Birreria Pedavena. L'evento ha visto la partecipazione di oltre 600 dipendenti provenienti dalle sedi di Feltre, Milano, Verona e Napoli, ed è stato un'occasione per riflettere sui traguardi raggiunti e ringraziare il personale per il contributo dato negli anni.

[>> continua](#)

Il festeggiamento è stato un'opportunità per il presidente di Clivet, Stefano Bellò, di sottolineare l'importanza di un equilibrio tra radici locali e ambizioni internazionali. «Siamo un'azienda con una forte identità locale, ma con una visione globale», ha dichiarato Bellò. «I nostri 35 anni di storia sono la testimonianza di come sia possibile coniugare radici profonde con un'ambizione internazionale. Le persone sono il nostro bene più prezioso e questa festa è stata un modo per ringraziarle per il loro impegno quotidiano».

Bellò ha anche evidenziato l'importanza di un approccio collaborativo all'interno dell'azienda. «Siamo un ecosistema in cui ogni persona è unica e fondamentale. Solo lavorando insieme con una visione chiara e condivisa possiamo raggiungere obiettivi ambiziosi e crescere come azienda e come individui», ha aggiunto.



Durante la serata, è stato presentato il progetto *“Donne che Cambiano il Mondo”*, che sostiene 165 donne in situazioni di vulnerabilità o emarginazione in Belluno, India, Ruanda e Uganda. Il progetto prevede iniziative di formazione, microcredito e opportunità lavorative, con l'obiettivo di favorire l'indipendenza economica e l'integrazione sociale. Il ricavato dei pacchi natalizi solidali donati a tutti i dipendenti è stato destinato a questo progetto, che è realizzato in collaborazione con l'associazione *Insieme si può*. Questa iniziativa testimonia l'impegno di Clivet verso la sostenibilità e l'inclusione sociale.

>> continua

L'evento ha visto anche la partecipazione di ospiti d'eccezione, tra cui l'attore e comico Germano Lanzoni, noto come Il Milanese Imbruttito, i calciatori Daniele Massaro e Mauro Tassotti, e il campione di ciclismo Ivan Basso. Gli ospiti hanno intrattenuto i partecipanti con racconti e momenti di grande divertimento.

Con un investimento continuo sul territorio e un impegno costante verso l'innovazione, Clivet guarda al futuro con ottimismo. L'azienda ha confermato la sua volontà di crescere ulteriormente e consolidare la propria posizione a livello internazionale, mantenendo saldi i valori di qualità, innovazione e sostenibilità, pur restando fedele alle proprie radici e all'identità del brand.

EASYTANK, EASYBOX, EASYIN, EASYMINI

CLIVET

CATEGORIA: pompe di calore
TIPOLOGIA: moduli idronici
ISTALLAZIONE: a basamento, a parete
WEB: clivet.com



La gamma di pompe di calore per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria Clivet è ampia e articolata e comprende soluzioni atte a rispondere alle molteplici esigenze delle diverse tipologie abitative, sia che si tratti di nuove costruzioni sia di interventi di riqualificazione del patrimonio edilizio esistente. In particolare, la gamma comprende le pompe di calore split Refrigerant-Split con refrigerante ecologico R32, riconosciute come Prodotti Qualità CasaClima (KlimaHaus QualitätsProdukte) e disponibili nelle versioni a vista, box, da incasso, le pompe di calore monoblocco con refrigerante ecologico R32, Edge EVO 2.0, e le nuove pompe di calore monoblocco con il refrigerante naturale R290 (gas propano), EDGE F e EDGE Pro, che uniscono le proprietà termodinamiche a un basso indice d'impatto ambientale (GWP = 3). Da ultimo, la gamma si è arricchita delle pompe di calore Hydro-Split, grazie all'introduzione dei nuovi moduli idronici EASYTANK, EASYBOX, EASYIN e al compatto EASYMINI. L'abbinamento con le pompe di calore monoblocco della famiglia EDGE, sia nella versione in R32 che in R290, consente alle pompe di calore Hydro-Split di realizzare dei sistemi split ad acqua (Hydro-Split) che rendono semplice, flessibile, sicura ed ecologica l'applicazione in ambito residenziale.

Quotidiano
11-12-2024
Pagina 1+23
Foglio 1 / 3

Corriere Alpi

Tiratura: 4.549
Diffusione: 3.933



www.ecostampa.it

L'AZIENDA HA CELEBRATO A PEDAVENA UN 2024 CHE SI CHIUDE CON IL RECORD DI FATTURATO A 356 MILIONI DI EURO



Clivet festeggia 35 anni con i campioni del Milan

Festa per Clivet, sponsor del Milan: da sinistra lo speaker Lanzoni, Ivan Basso, Tassotti, Stefano Bellò e Massari / PAGINA 23

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414

Quotidiano
11-12-2024
Pagina 1+23
Foglio 2 / 3

Corriere *Alpi*

www.ecostampa.it

SERATA NATALIZIA PER SETTECENTO

Festa in Birreria Pedavena per i 35 anni

Fatturato record e sbarco negli Usa Bellò: «Per Clivet un ottimo 2024»

Lo stabilimento per produrre pompe di calore per il mercato residenziale operativo per giugno 2025

Roberto Curto - Dante Danin
di

Un Natale per 700. La famiglia Clivet si è data appuntamento in Birreria Pedavena per trascorrere una lunga serata per rinsaldare un legame che è la formula vincente dell'azienda. Il 2024 si va a chiudere con il record di fatturato a 356 milioni di euro (+ 8 per cento rispetto al 2023), l'aumento della forza lavoro con gli impiegati che salgono da 339 a 355, gli operai che passano da 416 a 446, il personale delle filiali che raggiunge quota 203 (l'anno scorso erano 185). In più la prospettiva di avviare la produzione di pompe di calore nel nuovo stabilimento per giugno 2025 e la decisione di sbarcare sul mercato statunitense forti del legame a doppio filo con il colosso cinese Midea e i prodotti di assoluta qualità.

Dopo l'accoglienza di dipendenti e ospiti e dopo un copioso aperitivo, l'amministratore delegato Stefano Bellò prende la parola: «È un compleanno speciale perché questi 35 anni di attività di Clivet sono i prologhi a un altro lungo periodo che ci auguriamo di

uguali successi. Io sono entrato 25 anni fa e questa azienda ha cambiato pelle almeno quattro o cinque volte per adeguarsi al mercato.

Mentre qualche settore è in sofferenza, Clivet veleggia bene: «Siamo molto soddisfatti considerando il contesto geopolitico generale e l'economia europea. Abbiamo la fortuna di operare nel settore delle rinnovabili e delle pompe di calore che è in continua crescita e che fa bene all'ambiente. Ci sono alti e bassi per il mercato residenziale e ancora in forte difficoltà ma è ampiamente compensato dalla crescita del mercato del terziario e del mercato internazionale. Il 2025 segnerà l'ingresso di Clivet nel mercato Usa grazie a un prodotto competitivo, affidabile e innovativo. Sappiamo che è come andare a vendere i blue jeans a chi li ha inventati perché sono stati gli americani hanno inventato il cielo frigorifero, ma il nostro è un prodotto di eccellenza al quale si aggiungono gli investimenti che il nostro partner Midea ha voluto fare sul nostro marchio che è diventato il marchio di riferimento per la nostra divisione e per i prodotti professionali. Abbiamo ambizioni globali e siamo fiduciosi».

Indirittura d'arrivo anche il nuovo stabilimento: «È pronto», spiega Stefano Bellò «ed entrerà in funzione a giugno dell'anno prossimo. C'è stato qualche ritardo e qualche cambiamento di programma legato al mercato nonché alle difficoltà burocratiche perché è molto complesso ottenere tutte le autorizzazioni. Non è stato facile spiegarlo ai cinesi che sono abituati ad altre tempistiche, ma il risultato c'è. Abbiamo avviato il reclutamento dei primi operai, ma ne serviranno altri. Qualche anno fa con la produzione a pieno regime in tutti i settori sarebbe stato difficile trovare tutto il personale necessario. Oggi è il momento giusto per crescere e aprire le porte dell'azienda anche a professionalità che eventualmente dovessero arrivare da altre aziende».

Il sindaco Viviano Fusaro ha parlato di Clivet come presenza essenziale sul territorio: «Ritengo Clivet veramente determinante per il nostro territorio tant'è che fin dall'inizio, quando ci siamo insediati, abbiamo cercato di capire quali fossero le esigenze e che cosa un'amministrazione comunale potesse contribuire a fare per ampliare le necessità dei dipendenti, trovando gran-

de disponibilità da parte dello staff dirigenziale. Assieme alla collaborazione con Confindustria, è stato realizzato un masterplan di tutta la zona industriale di Villapaiera, che porterà a delle opere a beneficio della collettività. Parliamo di una zona che vale molto e che merita di essere valorizzata».

Fusaro ha poi messo in evidenza il clima di serenità che si respira in azienda, dove «si trasmettono dei valori di solidarietà e dove si sente vivere una comunità che sta bene al suo interno. «Clivet è poi particolarmente innovativa» ha concluso il sindaco «e gode di un ambiente positivo grazie a tante persone che hanno il senso di appartenenza alla propria azienda: un valore aggiunto che si avverte concretamente e che fa la differenza. Guardiamo avanti con serenità, nonostante tutto, portando avanti il desiderio di migliorarci sempre più, con la stessa serietà e professionalità con cui Clivet si contraddistingue».

Concetti ripresi dal vicepresidente Kobe Peng, il quale ha portato i suoi saluti in cinese, mettendo in risalto la forza di Clivet sul mercato. Sono stati infine premiati per i dieci anni di lavoro i dipendenti Miriam Rodriguez, Marco Gerodimetto e Davide Zanolin. —

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414

Quotidiano
11-12-2024
Pagina 1+23
Foglio 3 / 3

Corriere Alpi



www.ecostampa.it



Alcuni scatti della serata. Foto 1: un momento dell'apericena; foto 2: Il sindaco Fusaro con l'amministratore delegato di Clivet Stefano Bellò; foto 3: il taglio della torta; foto 4 la premiazione dei dipendenti con dieci anni di servizio; foto 5: lo speaker di San Siro Germano Lanzoni con Bellò

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414

Quotidiano
11-12-2024
Pagina 23
Foglio 1

Corriere Alpi

Tiratura: 4.549
Diffusione: 3.933



www.ecostampa.it

Presenti anche l'altra gloria rossonera Daniele Massaro e l'ex campione di ciclismo Ivan Basso

Tassotti: «Il calcio come la vita si impara dalle sconfitte»

Non hanno avuto bisogno di grandi presentazioni Mauro Tassotti e Daniele Massaro, perché entrambi sono stati semplicemente due leggende del grande Milan di Arrigo Sacchi, con il quale hanno vinto tutto tra la fine degli anni Ottanta e i primi anni Novanta, tanto da guadagnarsi il soprannome di "immortali". Intervistati dal amico Germano Lanzoni, alias "Il Milaneze Imbruttito", speaker dei colori rossoneri allo stadio Meazza da ventisei anni, gli ospiti d'onore della festa di Clivet Midea hanno colto l'occasione per rispondere ad un paio di domande, guadagnandosi gli applausi del pubblico, che li ha osannati. «Il senso di

appartenenza che quest'azienda vanta nei confronti del territorio» ha detto Massaro, brand ambassador del Milan «è lo stesso che ho avuto io verso i colori rossoneri. Vestendo la maglia del Milan sono infatti andato oltre quello che era il mio sogno da bambino. Nella vita ho avuto grande fortuna giocando a calcio, ma devo tutto ad Adriano Galliani, un padre sportivo per me, che mi aveva dato la possibilità di giocare nel calcio professionistico. È stato lì che ho conosciuto Mauro (Tassotti), con cui ho giocato per la prima volta assieme nel 1986. Non avevo le qualità di Van Basten, ma a darmi la carica è stata l'idea di far parte di una squadra unita, come lo è Clivet».

«Sono cresciuto giocando a calcio» gli ha fatto eco Tassotti «grazie al quale ho imparato che le sconfitte costituiscono le basi della vittoria. Fa male

perdere, ma è proprio in quel momento che impari a capire come vincere, nello sport come nella vita».

Gioia e malinconia, ricordi indelebili: anni di gloria si sono fusi assieme, in pochi ma memorabili istanti, come il ricordo dei mondiali di Usa 94, persi per un soffio ai rigori. Massaro e Tassotti hanno poi donato una maglia celebrativa a Stefano Dellò, in onore della ricorrenza dei 125 anni di fondazione del Milan. «Un traguardo che auspichiamo possa raggiungere anche Clivet» ha aggiunto Massaro.

Immacabile, durante la serata, è stato il saluto di un altro campione dello sport, l'ex ciclista Ivan Basso, che ha messo in evidenza «l'atteggiamento di Clivet ai colori aziendali, mettendoci in risalto l'idea di una squadra che si dà una mano per vincere, esattamente come accade nel ciclismo».

Al di là dell'aspetto sportivo, quello che si è respirato in birreria è stato un clima di festa disteso soprattutto grazie a Lanzoni, che, con la sua comicità, ha saputo intrattenere il pubblico, facendo il suo ingresso in sala con la telecamera che ne seguiva i movimenti già dall'esterno del locale.

«A Milano e nella vita quali sono le due "F" che contano? Fatturato e fiducia in sé stessi, ovviamente». E già risate. Lanzoni non si è tuttavia risparmiato e nei momenti più seri, durante i quali ha evidenziato i corretti di «persone, competenze e ruolo», che per Clivet sono la base fondante. «A Feltrina più le cose sono lottate e più le persone sono vicine tra loro. E questa è una cosa straordinaria. A Milano è il contrario». —

D.O.



Mauro Tassotti con lo speaker Germano Lanzoni e Daniele Massaro

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414



L'ECO DELLA STAMPA
LEADER IN MEDIA INTELLIGENCE

Economia e imprese locali

Quotidiano
11-12-2024
Pagina 1+8
Foglio 1 / 2

Belluno
IL GAZZETTINO

Diffusione: 2.551



www.ecostampa.it

Feltre Clivet punta sul mercato statunitense

Clivet festeggia i 35 anni di attività e... vola in America. L'azienda con sede a Villapiana di Feltre è una realtà che non sente la crisi che attanaglia molte realtà imprenditoriali e continua ad investire, sia attraverso la realizzazione di uno nuovo stabilimento sia anche cercando di sfondare in altri mercati. L'obiettivo per il 2025 è quello di proporre i prodotti Clivet negli Stati Uniti. Un successo che l'azienda ha voluto festeggiare con i dipendenti ieri sera nella festa in birreria a Pedavena.

Scartola a pagina VIII



IL TRAGUARDO Alcuni momenti della festa per i 35 anni di Clivet ieri sera alla Birreria Pedavena, dove c'erano 600 persone. E alla fine il taglio della torta



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414

Quotidiano

11-12-2024

Pagina 1+8

Foglio 2 / 2

Belluno
IL GAZZETTINO

www.ecostampa.it

Clivet alla conquista degli Stati Uniti

► L'azienda di Villapaiera ieri ha festeggiato i primi 35 anni e con un +8% di fatturato ora si prepara a nuovi mercati

DI F. TRI

Clivet ha festeggiato i suoi primi 35 anni di vita. L'azienda di Villapaiera, in provincia di Udine, ha celebrato il suo anniversario con una festa in birreria a Pedavena, in provincia di Treviso. L'occasione è stata scelta per celebrare i primi 35 anni di vita dell'azienda, che ha festeggiato con una festa in birreria a Pedavena, in provincia di Treviso. L'occasione è stata scelta per celebrare i primi 35 anni di vita dell'azienda, che ha festeggiato con una festa in birreria a Pedavena, in provincia di Treviso.

IL COMPLEANNO

L'occasione di ieri è stata quella di festeggiare i 35 anni di Clivet. «Sembra un'età non così giovane, ma per noi abbiamo cominciato a cambiare, crescere e fare sempre cose nuove», afferma l'amministratore delegato di Clivet Stefano Bellò, che prosegue ricordando che la festa sono andata a Clivet 20 an-

ni fa, oggi, e come se avessi la vita in cinque aziende diverse. Una realtà che cresce da anni in tante direzioni: infatti, nel 2021 si è registrato un aumento di fatturato dell'8, e si aspetta il 2023 e questo conferma la validità di questa impostazione nella imprenditoria locale. Siamo molto soddisfatti del risultato, in questo generale contesto di incertezza e l'economia, ma ora», prosegue Bellò, «abbiamo la fiducia di poter essere in un settore unico delle rinnovabili e delle pompe di calore che non ha confini, senza frontiere. Certamente c'è un altro tassello, perché è una tecnologia che richiede qualche investimento in più per cui molto dipende anche dagli incentivi e quindi il mix reale del risultato. E c'è ancora la difficoltà ma è più che compensata dalla continua presenza del mercato del terziario e dell'internazionale».

APERTURA AL MONDO

Con il legame con Midea il marchio Clivet è lo stesso e sicuramente crescerà. Una parte del prodotto compete in un mercato affidabile, e ci hanno con orgoglio l'amministrazione delegata

► L'ad Bellò: «Nel 2025 affronteremo il mercato americano per portare idee nuove per l'utilizzo delle pompe di calore»

in un clima di ottimismo. Midea ha voluto essere stato il nostro marchio, diventando il marchio di riferimento a livello europeo per i professionisti. E l'apertura non solo. Per la prima volta, nel 2025, affronteremo il mercato americano, prosegue Bellò. Abbiamo l'ambizione di portare idee nuove per l'utilizzo delle pompe di calore, che sono una tecnologia che però in forte crescita negli Stati Uniti. Stando attenti, ad esempio, siamo più avanti per un vecchio progetto in America, uno spazio dove poter affermare».

NUOVO STABILIMENTO

Come annunciato più volte, nel polo di Villapaiera è stato realizzato un nuovo stabilimento che nei prossimi mesi entrerà in funzione. Come spiega ancora Bellò, «lo stabilimento è pronto a partire, purtroppo con qualche ritardo a causa di difficoltà burocratiche, ma anche perché abbiamo dovuto fare delle modifiche legate a quella che è la necessità del mercato attuale. Per noi mai siamo in dubbio l'arrivo e costruirlo per il prossimo

mezzo di giugno di iniziare a produrre». Per farlo serve personale, e in questo senso, la Clivet sta procedendo con la reclutazione di professionisti. In questo momento la Clivet ha avviato la ricerca di 20 operai che sono per una piccola parte rispetto a quelli che poi serviranno per far funzionare il nuovo stabilimento a pieno regime.

L'EVENTO

Anni di grandi successi che hanno richiesto un forte impegno da parte di tutti. Per questo la Clivet ha voluto organizzare la festa di ieri sera che ha visto la partecipazione di oltre 600 persone che hanno potuto stare in compagnia, gustando l'aperitivo preparato dalla birreria Pedavena, incontrando due campioni del calcio, quali Daniele Massaro e Mauro Iassatti e il campione di ciclismo Ivan Basso, oltre a divertirsi con il ciondolante di Mianese imbruttito. Non dimentichiamo la Clivet ha stretto per questo Natale una collaborazione con un'associazione di volontariato locale per la realizzazione dei pacchetti natalizi.

Eleonora Scutrim

OLTRE 600 PERSONE
IN BIRRERIA PEDAVENA
PER LA FESTA
CON I CAMPIONI
DELLO SPORT
E GLI INFLUENCER

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

152414



L'ECO DELLA STAMPA
LEADER IN MEDIA INTELLIGENCE

Economia e imprese locali

SPECIALE INNOVAZIONE
CLIVET


Pompe di calore competitive e versatili

CARTA D'IDENTITÀ

Oggetto:
EASYTANK, EASYBOX, EASYIN e EASYMINI

Proposto da:
Clivet

Tipologia prodotto:
moduli idronici da interno

Applicazioni:
l'abbinamento con le pompe di calore monoblocco della famiglia EDGE consente alle pompe di calore Hydro-Split di realizzare dei sistemi split ad acqua (HYDRO-SPLIT) per l'ambito residenziale

- Peculiarità:**
- Rendono più semplice l'applicazione e la manutenzione nel residenziale
 - Garantiscono massima efficienza energetica
 - Creano una soluzione plug and play
 - Salvaspazio

L'ABBINAMENTO dei nuovi moduli idronici EASYTANK, EASYBOX, EASYIN e il super compatto EASYMINI con le pompe di calore monoblocco della famiglia EDGE, sia nella versione in R32 che in R290, consente alle pompe di calore Hydro-Split di Clivet di realizzare dei sistemi split ad acqua (HYDRO-SPLIT) che rendono ancora più semplice, flessibile, sicura ed ecologica

CLIVET AMPLIA LA SUA GAMMA DI POMPE DI CALORE, INTRODUCENDO LE SOLUZIONI IDRONICHE SPLITTATE CON I NUOVI MODULI IDRONICI EASYTANK, EASYBOX, EASYIN E IL SUPER COMPATTO EASYMINI

Clivet propone una gamma ampia e articolata di pompe di calore per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria che risponde alle molteplici esigenze delle diverse tipologie di abitazione (nuove costruzioni oppure edifici più datati, in cui non sia possibile intervenire sull'involucro) che comprende:

- Pompe di calore splitte Refrigerant-Split con refrigerante ecologico R32, riconosciute come ProdottiQualità CasaClima (KlimaHaus Qualitäts-Produkte) e disponibili nelle versioni a vista, box, da incasso.
- Pompe di calore monoblocco con refrigerante ecologico R32, Edge EVO 2.0.
- Nuove pompe di calore mono-

blocco con il refrigerante naturale R290 (propano), EDGE F e EDGE Pro, che uniscono eccellenti proprietà termodinamiche a un bassissimo indice d'impatto ambientale (GWP = 3).

Quest'offerta, già ampissima, oggi si arricchisce con le pompe di calore Hydro-Split, grazie all'introduzione dei nuovi moduli idronici EASYTANK, EASYBOX, EASYIN e al super compatto EASYMINI.

L'abbinamento con le pompe di calore monoblocco della famiglia EDGE, sia nella versione in R32 che in R290, consente alle pompe di calore Hydro-Split di realizzare dei sistemi split ad acqua (HYDRO-SPLIT) che rendono ancora più semplice, flessibile, sicura ed ecologica l'applicazione in ambito residenziale.

Ecco tutti i dettagli che caratterizzano i nuovi moduli idronici: EASYTANK è un modulo idronico per installazione a basamento completo di accumulo ACS da 190 o 250 litri e corredato da:

- Vaso d'espansione impianto da 12 litri
- Accumulo inerziale da 15 litri
- Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza

- Miscelatrice antiscottatura
 - Anodo elettronico.
- EASYBOX unità idronica compatta per installazione a parete composta da:

- Vaso d'espansione impianto da 12 litri
- Accumulo inerziale da 15 litri
- Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
- Valvola a 3 vie per la produzione di ACS.

EASYIN è una centrale termica completa inserita nella parete di casa, con accumulo ACS da 150 litri e:

- Vaso d'espansione impianto da 12 litri
- Accumulo inerziale da 15 litri
- Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
- Vaso d'espansione ACS da 8 litri

Miscelatrice antiscottatura. EASYMINI è un modulo idronico a parete, completo di accumulo ACS da 50 litri ma anche:

- Vaso d'espansione impianto da 8 litri
- Accumulo inerziale da 15 litri
- Filtro defangatore magnetico e valvole di sicurezza
- Vaso d'espansione ACS da 3 litri
- Miscelatrice antiscottatura
- Separatore idraulico con pompa di rilancio.



STEFANO DE BONI,
product manager Clivet

SOLUZIONI PER QUALSIASI TIPOLOGIA DI ABITAZIONE

«L'ampiezza della nostra gamma ci consente di rispondere alle esigenze delle diverse tipologie di abitazione.

Anche questa nuova soluzione presenta numerosi plus grazie all'abbinamento tra le pompe di calore monoblocco della famiglia EDGE (R32 e R290) e i nuovi moduli idronici da interno. Questo connubio forma dei sistemi split ad acqua che rendono ancora più semplice l'applicazione e la manutenzione in ambito residenziale, garantendo la massima efficienza energetica.

I moduli idronici EASYTANK, EASYBOX, EASYIN e il super compatto EASYMINI racchiudono al loro interno molti dei componenti necessari per completare l'impianto sia per il riscaldamento/raffrescamento che per la produzione e gestione dell'acqua calda sanitaria. Questa peculiarità, oltre a garantire un'eccellente soluzione plug and play, rende l'installazione salvaspazio e allo stesso tempo ordinata».

101


www.clivet.com

IL CLIMA PIÙ NATURALE NATURALMENTE A CASA TUA



**PROMO
CASHBACK
INSTALLATORI**

il di più su [clivet.com](https://www.clivet.com)

CLIVET
Caldo, Freddo, Aria Pura

24ORE
PROFESSIONALEOltre
ilGreen24

Newsletter di approfondimento realizzata in collaborazione con 24 ORE Professionale.

safe

l'hub italiano dei consorzi per le economie circolari



OltreilGreen24: il numero di questo mese

In questa edizione prenatalizia di Oltre il Green vi proponiamo alcuni approfondimenti esaurienti ma di facile lettura, perfetti da leggere in poltrona, durante le feste, in momenti in cui si risveglia la curiosità sulle questioni del proprio lavoro ma senza voglia di calarsi troppo nei dettagli della propria routine quotidiana. Il primo di questi approfondimenti riguarda il mondo dell'automotive, e consiste in un resoconto degli interventi dei big del settore intervenuti a **Quattro Ruote Next**: la sua lettura permette di comprendere qual è lo stato del dibattito in questo momento di profonda crisi, e il grande peso della questione ambientale in tutti i ragionamenti strategici. Il secondo approfondimento è un reportage di Pietro Luppi sull'incontro intergovernativo tenutosi qualche settimana fa in Corea del Sud, a Busan, con l'obiettivo di arrivare a un **Trattato internazionale legalmente vincolante contro l'inquinamento della plastica**: una vera primizia, che permette al lettore di entrare nel cuore delle mediazioni tra paesi e blocchi e di intravedere i futuri scenari dell'**economia circolare globale**. Doveroso poi parlare di **RAEE**, visto che il legislatore ha adottato nuove regole per evitare l'infrazione europea; nell'articolo di SAFE queste regole vengono analizzate nei loro pro e contro, e diamo conto delle soluzioni che abbiamo

>> **continua**

predisposto per affrontarne costruttivamente i punti deboli. Vi proponiamo poi una seconda puntata della nostra rubrica **“governare la sostenibilità nelle imprese”**: questa volta a parlare è **Clivet**, azienda leader a livello europeo nel settore delle macchine home comfort. Rimanendo sul tema, Pierpaolo Masciocchi ci dà conto di una **novità normativa importante per i manager di sostenibilità delle aziende**: è uscito in gazzetta ufficiale il nuovo Regolamento europeo sulla trasparenza e sull'integrità delle attività di rating ambientale, sociale e di governance (ESG). Due articoli di questo numero sono invece dedicati al **RENTRI**, che è ormai arrivato ai nastri di partenza: la giurista Paola Ficco fa utilmente il punto su obblighi, sanzioni, deleghe e termini, mentre Daniele Gizzi propone un'interessante crono-storia di come siamo giunti a questo strumento (mettendo anche in evidenza le prossime scadenze!). Paola Ficco descrive e commenta anche una recente nota ministeriale sulla **corretta classificazione del CSS** (combustibile solido secondario). Altri importanti approfondimenti giuridici riguardano la nozione di **ingiusto profitto nel traffico illecito di rifiuti** (articolo di Fulvio Conti Guglia) e una recente **sentenza della Cassazione sul tema dei Depositi temporanei** (articolo di Luigi Imperato). Infine, Davide Madeddu ci propone un utile stato dell'arte sui **rifiuti d'imballaggio** in Italia ed Europa, dai dati sulla produzione e il riciclaggio fino agli aggiornamenti normativi.

Buona lettura e buone feste!

Giuliano Maddalena

Direttore di SAFE - Hub delle Economie Circolari



Governare la sostenibilità nelle imprese: parla CLIVET

Seconda puntata della rubrica dedicata ai manager di sostenibilità e ai processi di riorganizzazione sostenibile delle loro aziende. Questa volta a parlare è Paolo Agnella di Clivet, azienda leader a livello europeo nel settore delle macchine home comfort, nota per il suo ruolo pionieristico nella produzione di pompe di calore elettriche.

[Scopri di più](#)

[>> continua](#)

Governare la sostenibilità nelle imprese: parla CLIVET

Seconda puntata della rubrica dedicata ai manager di sostenibilità e ai processi di riorganizzazione sostenibile delle loro aziende. Questa volta a parlare è Paolo Agnella di Clivet, azienda leader a livello europeo nel settore delle macchine home comfort, nota per il suo ruolo pionieristico nella produzione di pompe di calore elettriche.

Sulle pendici delle Dolomiti, a Feltre, c'è un grande impianto di produzione di macchine *home comfort* i cui muri celesti si confondono con il cielo. È lo stabilimento di Clivet, azienda nata nel 1989 che oggi esporta in 90 paesi e gestisce 35 agenzie in Italia, 7 filiali estere in Europa e nel mondo e 160 centri di assistenza. Anche Clivet, al pari di altre grandi aziende che agiscono con lungimiranza, sta riorganizzando il suo intero modo di operare in funzione degli indicatori di sostenibilità. Un percorso per nulla semplice che richiede inventiva, investimenti e determinazione. In questa seconda puntata di “governare la sostenibilità nelle imprese” abbiamo chiesto a Paolo Agnella, Team Leader del Progetto Sostenibilità di Clivet, di offrirci qualche *insight* sull'andamento del processo.

Quali sono le sfide di sostenibilità di un'azienda leader nel settore delle macchine home comfort?

Una crescente sensibilità verso le tematiche ambientali contraddistingue oggi il contesto economico e sociale, grazie ad una maggior consapevolezza dei sistemi industriali e agli obiettivi europei dell'Agenda 2030. Ciò si traduce in una grande attenzione verso la riduzione degli sprechi e l'impiego di tecnologie avanzate. Sin dalla sua fondazione, Clivet sviluppa soluzioni altamente efficienti dal punto di vista energetico ed ambientale. I primi prodotti dell'azienda sono state proprio le pompe di calore elettriche, allora pressoché sconosciute. Le pompe di calore elettriche sono infatti in grado di estrarre energia termica dall'ambiente circostante (dall'aria, dall'acqua oppure dal suolo) e trasferirla negli edifici per riscaldare o raffreddare gli ambienti e produrre acqua calda. Ciò avviene impiegando solamente energia elettrica, che è sempre più prodotta da fonti rinnovabili, senza alcun uso di combustibili fossili. Nel corso dei decenni successivi Clivet ha migliorato questa tecnologia spesso anticipando i tempi: ad esempio con la regolazione continua di capacità mediante inverter e l'impiego di fluidi refrigeranti naturali come l'R-290 che ha un potenziale di riscaldamento globale praticamente nullo. Senza dubbio la climatizzazione e la purificazione dell'aria stanno migliorando il benessere delle persone e con la crisi climatica in corso saranno sempre più necessarie: per questo motivo riteniamo importante garantirne i benefici compatibilmente con il rispetto dell'ambiente.

Quali meccanismi avete messo in campo per far sì che la sostenibilità intervenga nella visione strategica aziendale e poi si dirami nelle aree operative?

La sostenibilità è oggi per ogni azienda un valore etico, sociale ed economico imprescindibile: investire nelle pratiche sostenibili contribuisce a ridurre l'impatto ambientale e sociale e inoltre genera valore. Clivet ha di

>> continua

recente pubblicato il suo primo bilancio di sostenibilità 2023. Un passo importante che ci ha permesso di mappare tutte le attività fatte finora e di inquadrare lo status attuale sul quale impostare le attività future. Ora stiamo lavorando per implementare una visione strategica aziendale e per integrare sempre più i principi di sostenibilità nell'intera catena delle nostre attività. Lo facciamo attraverso l'adozione di tecnologie green, l'ottimizzazione dei processi produttivi per ridurre gli sprechi, lo studio di nuovi materiali sostenibili con i quali realizzare i nostri prodotti, l'introduzione di politiche di responsabilità sociale d'impresa al fine di alimentare una cultura aziendale incentrata sulla sostenibilità, coinvolgendo attivamente tutti gli stakeholder. L'approccio che abbiamo adottato è strategico e sistematico: a partire dalla valutazione della catena di approvvigionamento mediante questionari ESG stiamo identificando le aree di miglioramento. Parallelamente, stiamo investendo in impianti fotovoltaici per ottimizzare l'efficienza energetica e, di conseguenza, ridurre i costi. Inoltre, siamo impegnati nella ricerca e sviluppo di soluzioni ancora più performanti e nell'offerta di soluzioni complete e smart, per rispondere alle esigenze dei consumatori ai quali assicuriamo un servizio pre e post vendita puntuale. A livello locale, abbiamo messo in campo sul territorio politiche di attrazione e retention dei migliori talenti e iniziative per rafforzare il dialogo con le comunità locali. L'insieme di queste azioni saranno coordinate e monitorate da un apposito comitato interno che stiamo istituendo, con l'obiettivo di garantire una gestione efficace e continua della nostra strategia legata alla sostenibilità.

Quali formule avete adottato per superare la resistenza al cambiamento?

Un aspetto chiave per sviluppare la sostenibilità aziendale è coinvolgere i dipendenti e creare una vera cultura all'interno dell'azienda. I dipendenti sono uno degli asset più preziosi, sono i primi portavoce dei valori della società. Il loro coinvolgimento è dunque fondamentale per il successo delle iniziative di sostenibilità. Per questa ragione stiamo organizzando workshop dedicati a questi argomenti, in modo da fornire le competenze necessarie, incoraggiare, mappare e valorizzare comportamenti virtuosi a cominciare dalla sede di lavoro. Un altro aspetto di rilievo per un coinvolgimento reale e una partecipazione attiva dei dipendenti è la comunicazione trasparente e continua dei progressi, degli obiettivi raggiunti, delle iniziative messe in atto e delle nuove sfide, attraverso tutti i canali a disposizione dell'azienda. Naturalmente questa attività è rivolta anche all'esterno per sensibilizzare tutti gli stakeholders, in particolare la nostra rete di approvvigionamento e vendita. Crediamo infine che il coinvolgimento attivo della leadership e di tutte le competenze presenti in azienda sia una leva fondamentale per vincere la resistenza al cambiamento.

In cosa consiste esattamente il suo lavoro di team leader del progetto sostenibilità?

Nella prima fase di sviluppo di strategie e attività di tutela ambientale ho coordinato una serie di iniziative in collaborazione con i diversi dipartimenti aziendali. Dalla gestione e redazione del primo bilancio di sostenibilità, all'implementazione di una procedura di valutazione ESG per i fornitori, dall'analisi e valutazione dei fondi europei e nazionali fino allo sviluppo della prima dichiarazione ambientale di prodotto (EPD), ponendo le basi per quelle successive. Inoltre, ho lavorato all'avviamento di un progetto per il recupero dei gas refrigeranti e collaborato sia con esperti esterni sia con personale interno. Il ruolo che rivesto in Clivet è di coordinamento trasversale a tutte le funzioni aziendali, ciascuna delle quali gestisce i singoli progetti portando il suo contributo all'attuazione dell'obiettivo comune di sostenibilità aziendale. La sfida quotidiana è organizzare, sviluppare e soprattutto promuovere i progetti per la salvaguardia dell'ambiente, perché avere un approccio sostenibile a 360 gradi ci consente non solo di ridurre il nostro impatto, ma anche di creare sinergie e accedere a nuove opportunità, migliorando al contempo la percezione del valore del nostro brand da parte dei clienti.



**IL CLIMA PIÙ
NATURALE**

**NATURALMENTE
A CASA TUA**

CLIVET

Per la tua casa scegli le pompe di calore e il sistema Smart Living di Clivet.
La soluzione pensata per gestire comfort ed energia in maniera naturale e intelligente.
Scopri di più su clivet.com

MideaGroup
humanizing technology

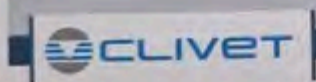
>> continua

50 ANNI DI RCI PER CLIVET



Carta d'identità

Azienda: Clivet
Sede: Feltre (BL)
Sito: www.clivet.com



Soluzioni innovative per il comfort sostenibile

Da 35 anni Clivet opera nel settore della climatizzazione, riscaldamento, rinnovo e purificazione dell'aria. Progetta, produce, distribuisce e assiste prodotti e soluzioni innovative capaci di fornire comfort, risparmio energetico e sostenibilità nell'intero ciclo di vita, nelle diverse applicazioni residenziali, commerciali e industriali. Conta 1.000 dipendenti, oltre 50.000 mq di unità produttive in Italia, 8 filiali in Europa, Medio Oriente e Cina, una distribuzione attiva in 100 Paesi nel Mondo. In Italia Clivet si avvale di 36 Agenzie di vendita, 270 Rivenditori, 170 Centri Assistenza. La divisione European Hub, basata a Milano, è dedicata all'espansione internazionale.

Tecnologia per la decarbonizzazione

"Già a partire dalla sua fondazione, Clivet si concentra sullo sviluppo della tecnologia della pompa di calore elettrica, immaginando in grande anticipo sui tempi la 'casa senza camino' in un futuro decarbonizzato" - dichiara Claudio Carano, Head of Public Affairs & Corporate Communication Clivet. "Le funzionalità e le soluzioni tecniche - prosegue Carano -, sono guidate da effi-



cienza energetica, rispetto ambientale e sostenibilità dell'investimento. Dalla fine degli anni '90 Clivet si afferma con le soluzioni impiantistiche specializzate per soddisfare i bisogni delle diverse destinazioni d'uso degli edifici con il massimo risparmio energetico: tra gli altri, diventano proverbiai i sistemi Rooftop

>> continua



La decarbonizzazione degli edifici è oggi una realtà inarrestabile, capace di trasformare radicalmente il nostro settore: da prodotti per il controllo del comfort a soluzioni di gestione ottimizzata dell'energia negli edifici, sia nuovi che riqualificati

Claudio Carano, Head of Public Affairs & Corporate Communication di Clivet



giorni nostri. Negli stessi anni, decidiamo di concentrare Ricerca & Sviluppo anche sulla qualità dell'aria, un tema che a quel tempo è solo complementare. Nascono i sistemi di rinnovo e dell'aria Etofresh e Zephir a recupero energetico di tipo termodinamico, che impiegano l'aria estratta come sorgente termica. Sono completi di purificazione elettronica dell'aria e risultano subito molto compatti ed efficienti. Nel frattempo aggiorniamo in continuazione le tecnologie di base, per ottenere la massima efficienza con il minore impatto ambientale. Ne sono un esempio i refrigeranti, dove oggi offriamo il refrigerante naturale R-290 per le pompe di calore idroniche residenziali e commerciali fino ai sistemi split aria-aria per le abitazioni".

Il futuro degli impianti: sostenibilità, connessione e scalabilità

In relazione alle tendenze previste nel comparto rispetto ai prossimi anni, Carano non ha dubbi: "La decarbonizzazione degli

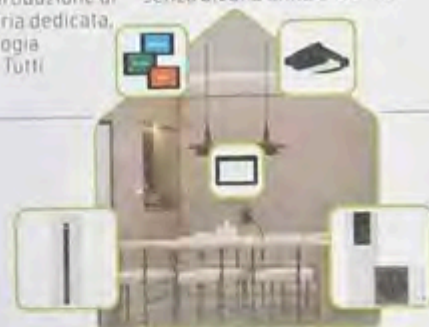
COSA C'È DI NUOVO

Comfort abitativo ideale con l'ecosistema Smart Living

Clivet Smart Living è la soluzione avanzata per la gestione energetica di appartamenti e abitazioni individuali. Controlla automaticamente il comfort e ottimizza i consumi legati alla climatizzazione con l'obiettivo di raggiungere l'autosufficienza energetica e rendersi così indipendenti dalle fluttuazioni del costo dell'energia. Integra più tecnologie come il sistema di climatizzazione a pompa di calore, il rinnovo dell'aria, l'accumulo elettrico completo di inverter ibrido collegato ai pannelli fotovoltaici, e i dispositivi di energy management, in modo

modulare e componibile per integrare nel tempo le varie componenti in base alle esigenze delle abitazioni. Le pompe di calore sono disponibili in numerose varianti, di tipo idronico monoblocco (anche con unità interne compatte complete di accumulo termico) oppure in due sezioni con linee frigorifere, tutte in grado di fornire riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria. Sono anche disponibili sistemi ad espansione diretta di tipo split e multi-split, con produzione di acqua calda sanitaria dedicata, sempre con tecnologia a pompa di calore. Tutti

impiegano refrigerante ecologico R-32 oppure refrigerante naturale R-290, ai pari delle gamme di potenza maggiore per applicazioni commerciali ed industriali. Molto interessante l'innovativa pompa di calore multifunzione Easy Home, disponibile a breve, capace di fornire a un'abitazione tutte le funzioni necessarie (riscaldamento, raffrescamento, rinnovo e purificazione dell'aria, acqua calda sanitaria) in un unico monoblocco dalle dimensioni di un frigorifero domestico, senza alcuna unità esterna.



per i cinema multisala e i competitivi sistemi ad anello WLHP per i centri commerciali. Tutti, naturalmente, a pompa di calore".

Giocare d'anticipo

"A partire dai primi anni 2000 - afferma Carano - Clivet inizia a sviluppare sistemi idronici a pompa di calore per applicazioni residenziali, anticipando ancora una volta quelli che sarebbero stati gli sviluppi dei

edifici è oggi una realtà inarrestabile, capace di trasformare radicalmente il nostro settore: da prodotti per il controllo del comfort a soluzioni di gestione ottimizzata dell'energia negli edifici, sia nuovi che riqualificati. Questo porterà la tecnologia della pompa di calore nelle abitazioni con prodotti sempre più efficienti, semplici da usare e connessi, così come nei diversi edifici del terziario con sistemi completi e scalabili e nelle applicazioni industriali grazie alla loro versatilità. Naturalmente crediamo che anche la purificazione controllata dell'aria assumerà un ruolo centrale nella normale attività impiantistica e dunque nella vita delle persone".

Pronti per le nuove sfide

"Nel 2021 abbiamo aperto a Feltre il nuovo Innovation Centre, dotato di sale climatiche modulari in grado di creare condizioni ambientali da -20 °C a +60 °C in modo controllato, per ottimizzare in fase di sviluppo il funzionamento delle nostre nuove soluzioni e garantire la loro affidabilità anche in condizioni estreme. Nel 2025 inaugureremo i primi 12.000 m² del nostro nuovo stabilimento italiano dedicato alla produzione di pompe di calore con refrigeranti naturali. Inoltre - conclude Carano - attiveremo a Padova il nuovo R&D Centre per la ricerca e sperimentazione di tecnologie innovative, anche in collaborazione con le migliori risorse delle nostre Università".

Il Sole
24 ORE**ECONOMIA**

Le soluzioni Clivet vendute in Nord America

di Enrico Netti

24 dicembre 2024



È la canadese Mits Air conditioning (Mits Air) il partner scelto dal gruppo Clivet, media impresa italiana specializzata nelle soluzioni HVAC per il benessere, il riscaldamento e la climatizzazione indoor, per distribuire per la prima volta le proprie soluzioni sul mercato Nord americano per i settori commerciale e industriale. Clivet offrirà così un'ampia gamma di prodotti per la climatizzazione ad elevata efficienza in Usa e Canada. Il Gruppo attualmente esporta in 90 paesi in tutto il mondo e l'accordo con Mits Air rappresenta la sua prima espansione in Nord America. «Siamo impazienti e pronti a entrare nel mercato nordamericano - dice Stefano Malagò, Export sales director Clivet -. Nata dall'eccellenza ingegneristica italiana ed europea, Clivet è fermamente convinta del design, dell'efficienza energetica e della tecnologia all'avanguardia dei suoi prodotti e continua a anticipare le esigenze del mercato con soluzioni sostenibili».

>> **continua**

Il gruppo italiano ha un fatturato di oltre 320 milioni di euro, in Italia conta su un organico di oltre 600 dipendenti ed esporta in 90 mercati. «Condividiamo con Mits Air i valori della sostenibilità, dell'attenzione al cliente e questa partnership sarà fondamentale per aumentare la consapevolezza e l'apprezzamento delle nostre soluzioni sostenibili nel mercato nordamericano, per quanto riguarda la guida della transizione verso soluzioni di riscaldamento, raffreddamento e qualità dell'aria più ecologiche - sottolinea Stefano Bello, Ceo di Clivet -. La nostra collaborazione con Mits Air è una vera partnership: siamo entrambi impegnati in un lavoro di squadra, indispensabile per il successo».

«Siamo stati tra i primi a portare la tecnologia europea di refrigeratori e pompe di calore in Nord America oltre 20 anni fa - ricorda Jack Eliav, Presidente di Mits Air -. Il nostro team ha l'esperienza e la competenza per garantire l'ingresso positivo e di successo di Clivet nel Nord America». Con sede a Mississauga, Ontario, Mits Air da oltre 37 anni fornisce soluzioni Hvac per edifici commerciali, ospedali, case di cura, strutture educative ed edifici residenziali.

UFFICIO STAMPA / PRESS REVIEW

Agenzia Zelaschi

Via Carlo Alberto 3A, Bergamo
TEL. +39 035/078.50.50
FAX +39 035/078.50.51
a.lampreda@agenziazelaschi.it
www.agenziazelaschi.it



www.clivet.com

CLIVET S.p.A.

Via Camp Lonc 25, Z.I. Villapaiera
32032 Feltre (BL) - Italy
Tel. +39 0439 3131 - info@clivet.it

CLIVET GMBH

Hummelsbütteler Steindamm 84,
22851 Norderstedt, Germany
Tel. +49 40 325957-0 - info.de@clivet.com

Clivet Group UK LTD

Units F5 & F6 Railway Triangle,
Portsmouth, Hampshire PO6 1TG
Tel. +44 02392 381235 -
Enquiries@Clivetgroup.co.uk

CLIVET LLC

Office 508-511, Elektroavodskaya st. 24,
Moscow, Russian Federation, 107023
Tel. +7495 6462009 - info.ru@clivet.com

CLIVET MIDEAST FZCO

Dubai Silicon Oasis (DSO), High Bay Complex,
Office N. 20, PO BOX 342009, Dubai, UAE
Tel. +9714 3208499 - info@clivet.ae

Clivet South East Europe

Jarušćica 9b
10000, Zagreb, Croatia
Tel. +385916065691 - info.see@clivet.com

Clivet Airconditioning Systems Pvt Ltd

Office No.501 & 502,5th Floor, Commercial -I,
Kohinoor City, Old Premier Compound, Off
LBS Marg, Kiroli Road, Kurla West, Mumbai
Maharashtra 400070, India
Tel. +91 22 30930200 - sales.india@clivet.com