



LE SOLUZIONI MONOBLOCCO
PER AMBIENTI COMMERCIALI
ROOFTOP



Inspiring Solutions since 1989

Converti in Utile la tua spesa energetica



Cinema multisala



Ipermercati



Centri Commerciali



Aree produttive



Teatri



Hotel e Ristoranti



Cucine



Sale congressi

Le applicazioni

Clivet da oltre 30 anni offre soluzioni specializzate rooftop in pompa di calore per la climatizzazione e il rinnovo dell'aria in ambienti a medio ed elevato affollamento come cinema multisala, ipermercati, centri commerciali, teatri, sale congressi, ristoranti e luoghi di spettacolo.

In queste applicazioni dove temperatura ed umidità ottimali, purificazione dell'aria e corretta ventilazione sono essenziali per il comfort di clienti e operatori, vigono anche leggi e norme igieniche che impongono elevate portate di aria esterna per garantire il corretto rinnovo dell'aria in ambiente.

Il successo delle soluzioni monoblocco Rooftop Clivet si basa sull'elevata efficienza energetica, la compattezza e semplicità di conduzione e manutenzione e la versatilità nella scelta del modello più adatto alla specifica situazione.

Oltre 20 anni di esperienza con migliaia di soluzioni installate



oltre 2000 negozi



oltre 1300 centri commerciali e ipermercati



oltre 1000 hotel e ristoranti



oltre 1500 sale cinematografiche



oltre 1000 industrie

Rooftop: unità monoblocco in pompa di calore

Con le unità rooftop di Clivet il comfort e la qualità dell'aria vengono garantiti con un solo prodotto. Essendo unità monoblocco tutti i componenti impiantistici sono racchiusi all'interno della macchina, già assemblati e collaudati. L'energia termica o frigorifera necessaria viene prodotta

solo dove e quando serve, per questo possono essere installati autonomamente in prossimità della zona da climatizzare con un risparmio impiantistico. Le operazioni di installazione e manutenzione sono semplici e rapide.



IL TUO INVESTIMENTO AUMENTA IL VALORE DELL'IMMOBILE

Clivet partecipa al programma di certificazione Eurovent per "Rooftop" che testa in modo rigoroso le prestazioni di macchina secondo le normative Europee.

L'elevata efficienza stagionale certificata, garantisce la riduzione del fabbisogno complessivo di energia migliorando la classe energetica dell'edificio ed aumentando il valore dell'immobile.

I prodotti interessati figurano sul sito www.eurovent-certification.com



COMFORT GREEN E RISPARMIO IN BOLLETTA

Grazie alla tecnologia pompa di calore, risparmiare energia si traduce anche in riduzione delle emissioni di CO₂, elemento tra i principali responsabili dei cambiamenti climatici.

L'energia viene consumata solo quando e dove serve, senza sprechi e con utilizzo massivo di fonti rinnovabili.

In questo modo si riduce l'impronta energetica degli edifici e si qualifica in modo eco-compatibile la loro costruzione.



ARIA RINNOVATA E FILTRATA AL 99%

I rooftop rinnovano automaticamente l'aria negli ambienti in base all'effettivo affollamento e sono in grado di gestire elevate portate d'aria di rinnovo fino al 100% durante il freecooling, senza inutili sprechi di energia.

In combinazione alla filtrazione elettronica, efficace su fumi, polveri fini, virus, batteri e all'utilizzo di lampade UV-C ad azione germicida, rappresentano la soluzione ideale per un'aria sempre pura.

Infatti, come indicato dalle principali associazioni mondiali della Sanità, la qualità dell'aria interna ha un ruolo fondamentale nel fronteggiare l'emergenza sanitaria da Covid-19 e garantire il benessere psico-fisico degli occupanti.

+ COMFORT + BENESSERE + PUBBLICO + INCASSI

Né caldo, né freddo, aria fresca e pura senza odori, né troppo secca, né troppo umida e senza spifferi, con aria filtrata per una maggiore sicurezza, per stare bene e gustarsi lo spettacolo o lo shopping anche nei momenti più affollati.

Una sala silenziosa nel mondo dello spettacolo è necessaria per apprezzare al meglio gli effetti speciali, i dialoghi e le musiche dei sistemi di diffusione sonora così come lavorare in un ambiente salubre e confortevole aumenta concentrazione e produttività.

Lo stare bene e il sentirsi in sicurezza aumenta la presenza di nuovi clienti e di conseguenza anche gli incassi.



I vantaggi



RECUPERO TERMODYNAMICO DELL'ENERGIA DALL'ARIA VIZIATA

L'energia contenuta nell'aria estratta dagli ambienti interni non viene semplicemente espulsa, ma convogliata e recuperata dallo scambiatore esterno a pacco alettato (versione CCK). Il recupero termodinamico risulta più efficiente nelle configurazioni migliorate CCK-REVO e CCKP in cui nella prima il flusso d'aria viene convogliato in una sezione dedicata dello scambiatore esterno, mentre nella seconda attraversa uno scambiatore dedicato ed integrato nel circuito frigorifero (Thermodynamic Overboost Recovery).



REFRIGERANTE R32

Con le serie CSRN-iY, CSRN-Y e CSNX-iY è stato introdotto il refrigerante R32 a basso GWP che consente di ottenere una riduzione dell'impatto ambientale fino all'80%. Grazie all'ottimizzazione della carica di refrigerante, le unità risultano notevolmente più compatte.



RAFFREDDAMENTO GRATUITO, FREE COOLING

Non appena le condizioni esterne lo consentono, l'unità è in grado di attivare automaticamente la modalità FREE-COOLING, che raffredda l'ambiente servito mantenendo i compressori spenti e immettendo aria esterna opportunamente filtrata. La modalità FREE-COOLING si attiva anche quando le condizioni esterne non garantiscono l'intero soddisfacimento del carico. In tal caso il circuito frigorifero viene attivato in integrazione.



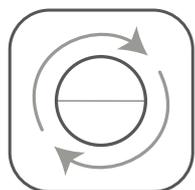
CONNETTIVITÀ E GESTIONE REMOTA DELLE UNITÀ

In aggiunta alla compatibilità con i principali protocolli di comunicazione principali (Modbus, LonWorks, BACnet), è disponibile anche il servizio di gestione remota, analisi e risoluzione problemi Clivet Eye. Tramite App da smartphone, tablet o PC, Clivet Eye fornisce una mappa di tutte le unità connesse e permette di monitorare e gestirne via cloud i principali parametri operativi dell'unità, allarmi, set-point, modalità operative e programmazioni settimanali.



GESTIONE AVANZATA DI SISTEMA TRAMITE INTELLIAIR

INTELLIAIR è la soluzione specializzata di Clivet per la supervisione ed il controllo dell'impianto di climatizzazione in tutte le applicazioni dove il comfort e l'efficienza energetica sono di primaria importanza. Tra le principali funzioni consente l'accesso alle singole unità ed alle singole zone dell'edificio tramite schematico di impianto, gestione dei parametri operativi, visualizzazione allarmi, stati di macchina e andamento delle variabili ambiente. È inoltre possibile impostare una schedulazione oraria delle zone su base giornaliera e annuale.



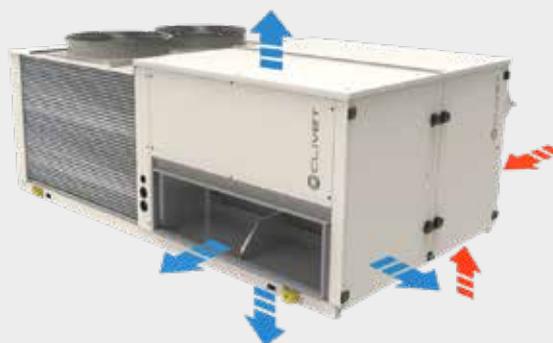
RECUPERO ENERGETICO TRAMITE RUOTA ENTALPICA

Per le serie Rooftop Clivet in R-32 a medio affollamento è disponibile l'opzione ruota entalpica (in configurazione CBK-G) particolarmente adatta per le località con elevate differenze tra condizioni dell'ambiente interno ed esterno.

L'energia contenuta nel flusso d'aria espulsa viene trasferita al flusso d'aria di immissione avvicinandola alle condizioni obiettivo e riducendo il carico richiesto alla pompa di calore.

Flessibilità dei flussi d'aria

Semplifica il posizionamento dell'unità anche nelle installazioni più delicate grazie alla compattezza delle unità e alle molteplici configurazioni aerauliche disponibili.



Comfort e qualità dell'aria in un solo prodotto

La tecnologia della Pompa di Calore elettrica è promossa ed incentivata dall'Unione Europea con specifiche normative, come la Direttiva Comunitaria 2009/28/CE del 23 aprile 2009 che riconosce il calore ambiente come fonte rinnovabile.

Rispetto a un sistema a combustione, la Pompa di Calore elettrica consente infatti:

- ✓ risparmio energetico e riduzione delle emissioni di CO₂ mediamente del 50%
- ✓ utilizzo di energia elettrica, sempre più prodotta attraverso fonti alternative e rinnovabili
- ✓ affidabilità di funzionamento e ridotta manutenzione
- ✓ nessuna combustione fossile e dunque assenza di camino, assenza di controlli periodici sulle immissioni in ambiente e nessuna produzione locale di polveri sottili
- ✓ riduzione del costo di primo investimento con i modelli reversibili che impiegano un unico impianto sia per il riscaldamento che per il raffreddamento.

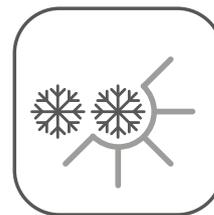


La tecnologia della pompa di calore ad energia rinnovabile

COMFORT TERMICO

L'unità agisce sui carichi complessivi generati dall'aria esterna e dai carichi ambiente.

Le risorse dell'unità sono gestite al fine di soddisfare le condizioni interne desiderate e garantire il massimo livello di efficienza in ogni condizione di lavoro.



CONTROLLO UMIDITÀ

In modalità raffreddamento, è possibile soddisfare elevati carichi latenti evitando allo stesso tempo l'immissione di aria troppo fredda grazie alla batteria di post-riscaldamento gratuito integrato nell'unità e alla modulazione del Free Cooling.

In modalità riscaldamento, l'umidificatore a vapore oppure il pacco evaporante aumentano l'umidità dell'aria immessa per mantenere in ambiente il valore desiderato.



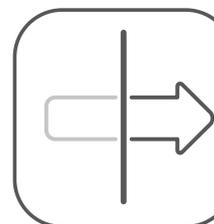
FILTRAZIONE E SANIFICAZIONE

La filtrazione dell'aria è uno degli aspetti principali che influiscono sul benessere psicofisico degli occupanti. Oltre ad un primo stadio di filtrazione ISO 16890 coarse 60% (G4) è disponibile un secondo stadio ISO 16890 ePM1 55% (F7), ePM1 80% (F9) o ePM190% tramite filtri elettronici.

Quest'ultima tecnologia garantisce bassissime perdite di carico e altissime efficienze di filtrazione, risultando in ottimi livelli di purificazione e bassi costi di ventilazione e manutenzione.

La filtrazione elettronica è anche disponibile nella tecnologia iFD che permette una manutenzione ancora più rapida e semplificata grazie al lavaggio sotto acqua corrente e con comune sgrassatore da cucina.

Per una purificazione ulteriore dell'aria sono anche disponibili le lampade UV-C che esercitano la loro azione virucida e battericida sul flusso d'aria di mandata, sulla batteria di trattamento e sulla bacinella raccolta condensa.



QUALITÀ DELL'ARIA

Quando la zona servita è occupata in modo parziale, è sufficiente un minore ricambio d'aria. La sonda di qualità dell'aria sensibile al tracciante CO₂ e ai VOC (Volatile Organic Compounds) modula automaticamente l'immissione della corretta portata d'aria di rinnovo evitando così sprechi di energia e denaro per il trattamento di una quantità di aria esterna superiore alle reali necessità.



TECNOLOGIA ECOBREEZE

Riduzione dei consumi e delle emissioni sonore nella sezione esterna sono garantite grazie alla modulazione continua della velocità di rotazione in funzione delle condizioni di funzionamento puntuali del circuito frigo.

GESTIONE INTELLIGENTE DEGLI SBRINAMENTI

Gestione integrata dei cicli di sbrinamento, con modalità e soluzioni tecniche testate ed ottimizzate per ridurre la frequenza e la durata e garantire continuità di funzionamento ed elevate efficienze anche in modalità riscaldamento.

FUNZIONAMENTO AUTOMATICO

L'interfaccia grafica predisposta per installazione a parete gestisce automaticamente il funzionamento dell'unità ed include:

- ✓ funzioni di sicurezza
- ✓ gestione allarmi
- ✓ funzionalità avanzate come la programmazione giornaliera e settimanale
- ✓ cambio manuale dei set point e del modo di funzionamento
- ✓ rilievo di temperatura e umidità

COMPONENTI AGGIUNTIVI

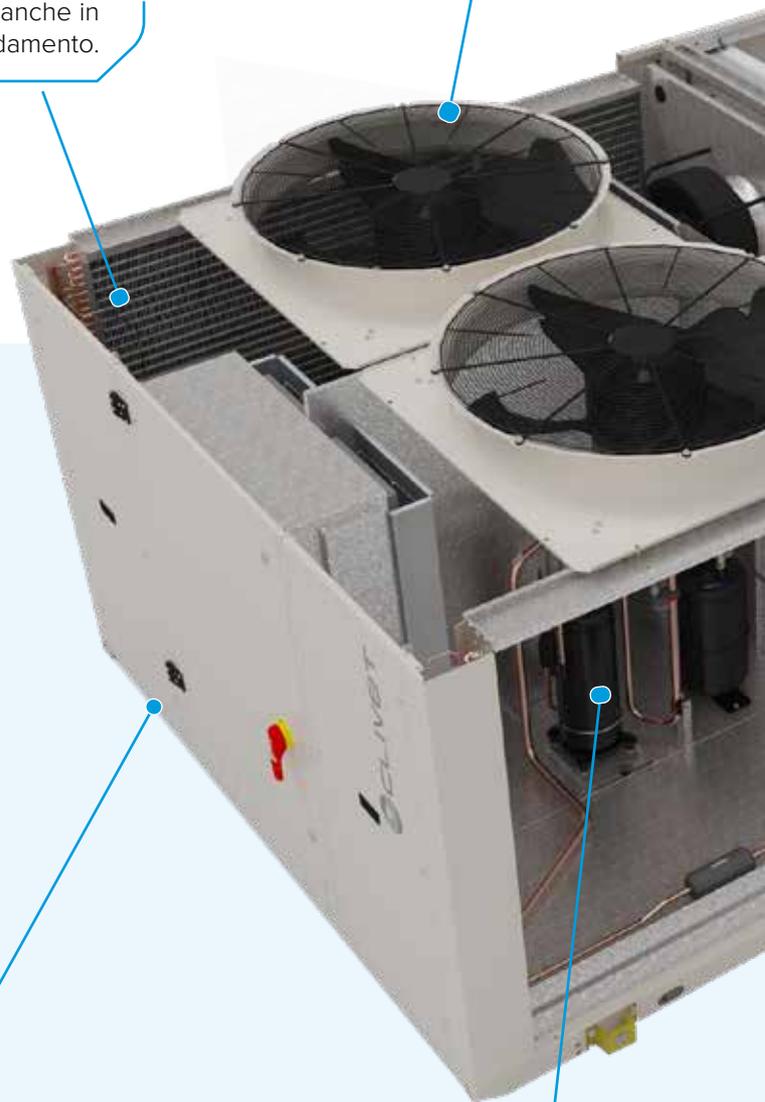
- ✓ resistenze elettriche
- ✓ batterie ad acqua calda
- ✓ moduli a gas
- ✓ umidificatori

FACILE ACCESSIBILITÀ PER LA MANUTENZIONE

Componenti interni disposti per tipologia in zone omogenee di facile e sicuro accesso grazie alle cerniere con chiusure a serraggio regolabile. Dispositivo che blocca il pannello di accesso al quadro elettrico e protegge l'operatore in caso di pioggia.

COMPRESSORI

La tecnologia MultiScroll su due circuiti frigoriferi e la soluzione con compressori inverter permettono di adattare con precisione le risorse dell'unità ai diversi profili di carico ambiente, consentendo un grande risparmio di energia proprio grazie alla altissima efficienza che si realizza ai carichi parziali.



QUALITÀ E FILTRAZIONE DELL'ARIA

- ✓ Primo stadio di filtrazione
 - G4 - ISO 16890 Coarse 60%
- ✓ Secondo stadio di filtrazione
 - F7 - ISO 16890 ePM1 55%
 - F9 - ISO 16890 ePM1 80%
 - Filtri elettronici - ISO 16890 ePM1 90%
 - Filtri elettronici iFD - ISO 16890 ePM1 90%
- ✓ Lampade UV-C con effetto germicida

GESTIONE AUTOMATICA DELLA PORTATA D'ARIA

- ✓ STANDARD - Portata aria in mandata costante in tutte le condizioni
- ✓ ECO - La portata aria in mandata è mantenuta costante al variare del carico termico, arrestandosi invece quando il carico è soddisfatto. L'attivazione è manuale o automatica con Sistema di Supervisione Clivet
- ✓ PORTATA VARIABILE - La portata aria in mandata varia in funzione del carico termico fino ad un valore minimo compatibile con il sistema di distribuzione e diffusione dell'aria prescelto. La ventilazione rimane attiva anche se il carico termico è soddisfatto.

VENTILATORI EC, EFFICIENZA E PRECISIONE

La ventilazione è effettuata attraverso ventilatori direttamente accoppiati a motori brushless a controllo elettronico.

Grazie alla tecnologia EC si ottiene:

- ✓ Velocità e precisione di impostazione della portata d'aria in funzione di ogni impianto;
- ✓ +70% efficienza rispetto ai motori tradizionali;
- ✓ Vita utile aumentata;
- ✓ Avviamento graduale e ridotte correnti di spunto grazie alla funzione Soft Start. Le unità sono dunque idonee alla maggior parte delle applicazioni con canali tessili per la distribuzione dell'aria.

VALVOLA AD ESPANSIONE ELETTRONICA

- ✓ Funzionamento efficiente in qualsiasi condizione
- ✓ Adattamento in tempo reale al carico e stabilità di controllo
- ✓ Ulteriore aumento dell'efficienza
- ✓ Maggiore durata del compressore

ISOLAMENTO ACUSTICO E TERMICO

La Pannellatura Sandwich è costituita da una doppia parete d'acciaio che racchiude il materiale isolante, a base di poliuretano espanso. Guarnizione di tenuta lungo tutto il perimetro.



La gamma

applicazioni	bisogni	percentuale aria esterna	unità
Medio affollamento			
<ul style="list-style-type: none"> ✓ uffici ✓ negozi ✓ supermercati ✓ ipermercati ✓ centri commerciali ✓ aree produttive 	<ul style="list-style-type: none">  intensità dei carichi  contemporaneità dei carichi  necessità di aria di rinnovo 	✓ media	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>SMARTPack² CKN-XHE2i</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 3.200÷10.500 m³/h ■ 20÷45 kW </div> <div style="text-align: center;">  <p>CLIVETPack³ⁱ CSRN-iY</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 9.500 – 34.000 m³/h ■ 60-175 kW </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>CLIVETPack³ CSRN-Y</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 29000 – 60000 m³/h ■ 190-375 kW </div> <div style="text-align: center;">  <p>CLIVETPack² CRH-XHE2</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 8.500÷60.000 m³/h ■ 50÷410 kW </div> </div>
Alto affollamento			
<ul style="list-style-type: none"> ✓ cinema ✓ teatri ✓ sale congressi 	<ul style="list-style-type: none">  intensità dei carichi  contemporaneità dei carichi  necessità di aria di rinnovo 	✓ elevata	<div style="text-align: center;">  <p>CLIVETPack³ⁱ CSNX-iY</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4.000÷25.000 m³/h ■ 40÷140 kW </div>
Tutt'aria esterna			
<ul style="list-style-type: none"> ✓ cucine ✓ sale fumatori 	<ul style="list-style-type: none">  intensità dei carichi  contemporaneità dei carichi  necessità di aria di rinnovo 	✓ totale	<div style="text-align: center;">  <p>CLIVETPack² FFA CSRN-XHE2 FFA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 3.000÷9.000 m³/h ■ 30÷90 kW </div>

- Portata aria (MIN=MAX)
- Potenza (MIN÷MAX)



Configurazioni disponibili

	Refrigerante	Configurazioni disponibili							
		CAK	CBK	CBK-G	CCK	CCK-REVO	CCKP	CBFFA	CCFFA
Medio affollamento	R32	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
	R410A	✓	✓	-	✓	-	✓*	-	-
Alto affollamento	R32	-	-	-	-	✓	-	-	-
Tutt'aria esterna	R410A	-	-	-	-	-	-	✓	✓

* Non disponibile per la serie CKN-XHE2i

CAK - Singola sezione ventilante per tutto ricircolo

Per applicazioni di sola climatizzazione senza necessità di rinnovo aria. La sezione ventilante di mandata fornisce la prevalenza statica utile di mandata e di ripresa.

CBK - Singola sezione ventilante per ricircolo ed aria di rinnovo

Per applicazioni in cui si voglia mantenere il locale in sovrappressione con possibilità di gestire una certa portata d'aria di rinnovo. La sezione ventilante di mandata fornisce la prevalenza statica utile di mandata e di ripresa.

CBK-G - Singola sezione ventilante per ricircolo ed aria di rinnovo con possibilità di free-cooling

Per applicazioni con rinnovo automatico dell'aria e gestione della funzione FREE-COOLING. Oltre ai componenti presenti nella configurazione CBK, l'unità è dotata di sezione di espulsione con serranda a gravità. La sezione ventilante di mandata fornisce la prevalenza statica utile di mandata e di ripresa.

Per questa configurazione è disponibile anche il modulo con recupero tramite ruota entalpica.

CCK - Doppia sezione ventilante per ricircolo, aria di rinnovo, espulsione, recupero termodinamico

Per applicazioni con rinnovo automatico dell'aria e gestione della funzione FREE-COOLING. Oltre ai componenti presenti nella configurazione CBK, l'unità è dotata di sezione di espulsione con recupero termodinamico dell'aria espulsa. Quest'aria ancora ricca di energia si miscela con l'aria esterna favorendone condizioni di temperatura sullo scambiatore lato sorgente e migliorando la resa termofrigorifera.

CCK-REVO - Doppia sezione ventilante per ricircolo, aria di rinnovo, espulsione, recupero termodinamico ad alta efficienza REVO

Per applicazioni con rinnovo automatico dell'aria e gestione della funzione FreeCooling.

La configurazione unisce in una sola versione i vantaggi e le prestazioni delle precedenti configurazioni CCK e CCKP.

L'unità è dotata di sezione di espulsione con innovativo e brevettato recupero termodinamico dell'aria espulsa REVO (Recovery EVolution). L'energia contenuta nel flusso d'aria espulsa è recuperata in un settore dedicato della batteria sorgente ad espansione diretta.

CCKP - Doppia sezione ventilante con aria di rinnovo e recupero termodinamico THOR

Per applicazioni con rinnovo automatico dell'aria e gestione della funzione FREE-COOLING. Oltre ai componenti presenti sulla configurazione CCK, l'unità è dotata di sezione di espulsione con innovativo recupero termodinamico dell'aria espulsa mediante scambiatore dedicato THOR (Thermodynamic Overboost Recovery).

L'energia contenuta nell'aria in espulsione è recuperata e trasferita al trattamento tramite il circuito frigorifero.

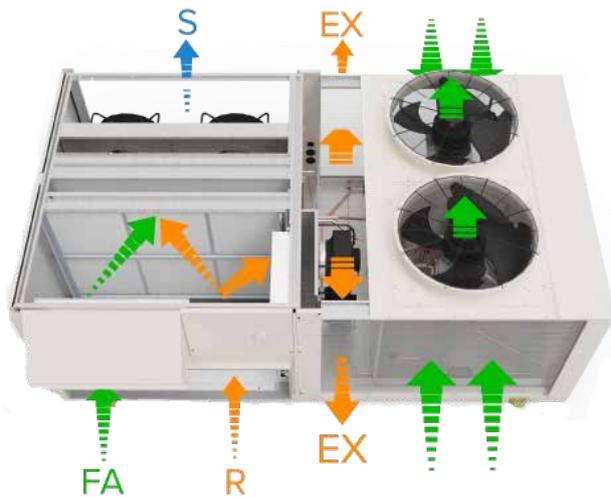
CBFFA - Sola immissione aria esterna

Per applicazioni a tutt'aria esterna con gestione separata dell'aria in espulsione. La sezione ventilante di mandata fornisce la prevalenza statica utile di mandata e di ripresa.

CCFFA - Immissione di aria esterna con estrazione ed espulsione

Per applicazioni a tutt'aria esterna con necessità di estrazione dell'aria dagli ambienti serviti a cura dell'unità con completa separazione tra flusso d'aria immessa ed espulsa; l'energia contenuta in quest'ultimo flusso viene recuperata termodinamicamente sul lato sorgente.

Recupero termodinamico REVO



- FA** Aria di rinnovo
- S** Aria di mandata
- R** Aria di ripresa
- EX** Aria di espulsione



Il recupero termodinamico REVO unisce in una sola versione i vantaggi e le prestazioni delle precedenti configurazioni CCK e CCKP: Dalla configurazione CCK eredita la semplicità in quanto non richiede l'utilizzo di una batteria aggiuntiva, dalla CCKP le alte efficienze.

L'energia contenuta nel flusso d'aria espulsa è recuperata in un settore dedicato della batteria sorgente ad espansione diretta.

- ✓ Tecnologia brevettata EU
- ✓ Nessuna batteria di recupero o circuito aggiuntivi
- ✓ Capacità ed efficienze incrementate per il massimo risparmio energetico
- ✓ Maggiore compattezza e carica di refrigerante ridotte per un minore impatto ambientale
- ✓ Cicli di sbrinamento meno frequenti grazie all'espulsione dell'aria sulla batteria

Nuove soluzioni

CBK-G



Singola sezione ventilante per ricircolo, rinnovo ed espulsione con freecooling

- ✓ Serranda di ricircolo modulante
- ✓ Serranda di espulsione a gravità
- ✓ Fino al 100% free cooling anche senza l'aggiunta di una sezione ventilante dedicata
- ✓ Perdite di carico sulla ripresa inferiori ai 50 Pa

Recupero con ruota entalpica



Modulo aggiuntivo con ruota entalpica disponibile per la configurazione CBK-G.

- ✓ Adatto per siti con elevate differenze tra ambiente interno ed esterno
- ✓ Ruota entalpica, filtri ISO 16890 Coarse 50% (G4) in entrambi i flussi, ventilatore di estrazione EC, griglie antipioggia e serranda a gravità inclusi nel modulo.

Clivet Innovation Centre



Ad ulteriore conferma di qualità ed efficienza, la certificazione Eurovent, già ottenuta per potenze nominali fino ai 100kW, è disponibile anche per le grandezze fino ai 200 kW, che sono testate all'interno dei laboratori approvati dall'ente (sale test 7.1 e 7.2) del nuovo Clivet Innovation Centre.

All'interno dei nuovi laboratori, approvati dall'ente, è possibile infatti testare, verificare e ottimizzare sistemi Rooftop fino a 350 kW e 60.000 m³/h di portata d'aria.



Clivet partecipa al Programma di Certificazione Eurovent per "Rooftop".
I prodotti interessati figurano sul sito www.eurovent-certification.com"



Perché Clivet?



RISPARMIO ENERGETICO

Dispositivi sviluppati per gestire in modo intelligente l'energia ed il loro coordinamento in funzione delle condizioni ambientali. Permettono: riduzione costi di esercizio, massimo uso di energia rinnovabile, riduzione impatto ambientale, aumento del valore dell'immobile.



INSTALLAZIONE PROFESSIONALE

Clivet affida la proposta dei propri prodotti a professionisti specializzati.

I tecnici certificati Clivet effettuano la prima messa in funzione dell'unità installata, verificandone la corretta installazione e l'ottimale funzionamento.



GARANZIA

Clivet offre la possibilità di estendere la garanzia fino a un massimo di 5 anni di vita dell'unità.

L'estensione di garanzia deve essere richiesta al momento dell'acquisto dell'unità e va accompagnata dalla sottoscrizione di un contratto di manutenzione valido per tutta la durata della garanzia da sottoscrivere al momento dell'acquisto. Tale operazione sarà gestita da un Centro di Assistenza Autorizzato Clivet. Durante il periodo di garanzia qualsiasi attività deve essere eseguita da Centri Assistenza Autorizzati e vanno usati ricambi originali.



ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Clivet dispone di una capillare rete di centri assistenza sul territorio nazionale ed estero. Questo garantisce interventi rapidi, limita le spese di viaggio per qualsiasi tipo di intervento in loco per riparazioni, modifiche, verifica dello stato dell'unità.

Per ricevere assistenza o informazioni sui programmi di manutenzione contatta il Centro di Assistenza Autorizzato della tua zona.



RICAMBI

I ricambi originali Clivet sono disponibili presso il magazzino dedicato ai ricambi della sede Clivet di Feltre, offrendo ricambi sostitutivi anche in caso di unità fuori produzione.

Sul territorio italiano sono presenti magazzini locali, con possibilità di ritirare la merce anche nei giorni prefestivi e festivi.



SPORT & ENTERTAINMENT

PUMA House of Football - Centro P. Vismara

Milano, Italia
Sistema: Idronico - Rooftop
Anno: 2021



INDUSTRY

Ide (Intracom Defense)

Location: Grecia
Sistema: Idronico - Rooftop
Anno: 2022



INDUSTRY

Oros S.r.l.

Feltre, Belluno - Italia
Sistema: Packaged
Anno: 2022



INDUSTRY

MORO 2.0 Data Centre fase 1 di Huawei

Dubai - AL Qudrah, Emirati Arabi Uniti
Sistema: Sistema VRF, unità packaged, FAHU e DX
Anno: 2022



INDUSTRY

Laboratoires OLEA

Abidjan, Costa d'Avorio
Industria farmaceutica
Sistema: Packaged
Anno: 2021



RETAIL

San Marino Outlet Experience

Repubblica di San Marino
Luxury Outlet
Sistema: Rooftop + Idronico + Rinnovo aria
Anno: 2021

Best practice



RETAIL

CPC Modena

Modena, Italia
Industria lavorazioni meccaniche
Sistemi: idronico, rooftop, Rinnovo Aria
Anno 2021



INDUSTRY

Grob Italy S.r.l.

Pianezza – Torino, Italia
Sistema: VRF Evoluto + Rooftop
Anno:2020



RETAIL

Centro Porsche Padova

Padova, Italia
Sistemi: Packaged, Split
Anno 2020



INDUSTRY

Stadler

Szolnok, Ungheria
Sistema: Packaged
Anno 2019



INDUSTRY

Ima Life

Castel San Pietro Terme - Bologna, Italia
Sistema: Packaged
Anno 2020



SPORT & ENTERTAINMENT

HD4 Sport Hall

Mountain Divcibare, Serbia
Sistema: Packaged
Anno 2020



SPORT & ENTERTAINMENT

Euronews Studio TV

Tirana Albania
Sistema: Packaged
Anno 2019



TRANSPORTS

Aeroporto di Cagliari-Elmas

Cagliari, Italia
Sistemi: Packaged, VRF, Aria Primaria, Idronico
Anno 2018



INDUSTRY

Rauch Serbia d.o.o

Koceljeva Serbia
Sistema: Packaged
Anno 2019



RETAIL

Settimo Cielo, Retail Park

GLA: 69.000 m²
Settimo Torinese, Torino, Italia
Sistemi: Packaged, Hydronic, Split, VRF
Anno 2019



SPORT & ENTERTAINMENT

Nissan Padelcenter

Oskarström, Sweden
System: Packaged
Anno: 2018



CINEMAS & THEATRES

Teatro Amintore Galli

Rimini, Italia
Teatro storico
Sistema: Packaged (CSNX-XHE2)
Anno 2018

Best practice



RETAIL

Castorama Store

Odintsovo - Mosca
Sistema: Packaged
Anno 2017



RETAIL

Casa Vinicola Luigi Cecchi & F. S.r.l.

Monteriggioni - Italia
Sistema: Packaged
Anno 2017



INDUSTRY

Heineken

Valencia - Spagna
Sistema: Packaged
Anno 2016



RETAIL

IL CENTRO Shopping Center

Arese, Milano, Italia
GLA: 93.000 m²
Sistemi: WLHP, Packaged
Anno 2017



RETAIL

Ikea Mallorca

Palma de Mallorca, España
Sistemi: Packaged
Anno 2015



RETAIL

EXPO 2015

Rho Milano, Italia
Sistema: Rooftop
Anno 2015



INDUSTRY

Sisk Healthcare

Dublino, Irlanda
Sistema: Packaged (CLIVETPack²)
Anno 2020



HOTELS & RESTAURANTS

**Camping Village
Marina di Venezia**

Cavallino Treporti, Venezia, Italia
Sistema: Packaged (SMARTPack²)
Anno 2018



SPORT & ENTERTAINMENT

Rogoza Sport Center

Rogoza, Slovenia
Sistema: Packaged
Anno 2020



INDUSTRY

Nutrilab

Giessen, Paesi Bassi
Sistemi: Packaged (SMARTPack²), Hydronic
Anno 2020



SPORT & ENTERTAINMENT

Compendio Sportivo Area Rodocanachi

Arenzano, Genova, Italia
Sistema: Packaged
Anno 2019



INDUSTRY

Zanasi Group

Maranello, Italia
Sistema: Packaged
Anno: 2023

DA SEMPRE PRONTI
PER IL FUTURO

INSPIRING SOLUTIONS

In oltre 30 anni di attività nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, Clivet ha sviluppato la propria proposta per il comfort sostenibile e il benessere dell'individuo e dell'ambiente. La ricerca e lo sviluppo di soluzioni per la climatizzazione a ciclo annuale con tecnologie innovative sono nel DNA di Clivet fin dalla sua nascita, permettendo all'azienda di essere da sempre pronta per il futuro.

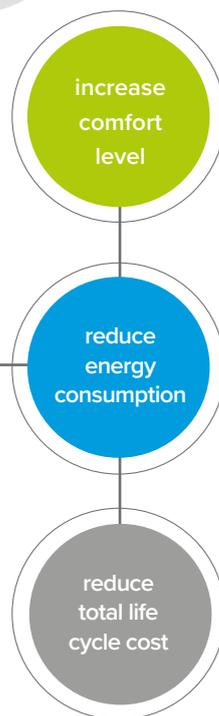


COMFORT FOR THE PLANET & PEOPLE

I NOSTRI VALORI PER I SETTORI

RESIDENZIALE, TERZIARIO
ED INDUSTRIALE

Aumentare il comfort, risparmiando energia e fornendo ai nostri clienti il miglior valore per l'intero ciclo di vita dell'impianto: questi sono i valori che ispirano i nostri sistemi per i settori residenziale, terziario ed industriale.



I dati contenuti nel presente documento non sono impegnativi
e possono essere modificati dal Costruttore senza obbligo di preavviso.

Riproduzione anche parziale vietata.

Clivet, in conformità al Regolamento 517/2014, informa che i propri prodotti
contengono o funzionano con l'uso di gas fluorurati a effetto serra.

DA OLTRE 30 ANNI OFFRIAMO SOLUZIONI
PER IL COMFORT SOSTENIBILE E
IL BENESSERE DELL'INDIVIDUO
E DELL'AMBIENTE

www.clivet.com

MideaGroup
humanizing technology



Inizio validità: Novembre 2023
DF20G5361--06



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, Elektrozavodskaya st. 24,
Moscow, Russian Federation, 107023
Tel. +7495 6462009 - info.ru@clivet.com

CLIVET MIDEAST FZCO

Dubai Silicon Oasis (DSO) Headquarter Building,
Office EG04-05, P.O Box-342009, Dubai, UAE
Tel. +9714 5015840 - info@clivet.ae

Clivet South-East Europe d.o.o.

Jarušćica 9b
10000, Zagreb, Croatia
Tel. +3851 222 8784 - info.see@clivet.com

CLIVET France

6 Allée Kepler
77420 Champs sur Marne
c.ahmed@clivet.com
+33789352007

Clivet Airconditioning Systems Pvt Ltd

Office No.501 & 502,5th Floor, Commercial -I,
Kohinoor City, Old Premier Compound, Off LBS
Marg, Kiroi Road, Kurla West, Mumbai
Maharashtra 400070, India
Tel. +91 22 30930200 - sales.india@clivet.com