CLIVET Home

POMPE DI CALORE RESIDENZIALI

CALDO, FREDDO E ACQUA CALDA SANITARIA

CLIVET | AIR CONDITIONING AND AIR QUALITY PARTNER

Inspiring Solutions since 1989

La pompa di calore

La pompa di calore è un sistema unico per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria.

Come funziona?

Trasferisce l'energia termica dall'ambiente esterno all'ambiente interno e viceversa.

Il suo funzionamento è simile a quello di un frigorifero, ma invertito: cosi come questo sottrae calore agli alimenti per mantenerli freschi e lo disperde nella stanza in cui si trova, allo stesso modo la pompa di calore preleva energia termica dall'esterno e la trasferisce all'ambiente interno per riscaldare o raffrescare o produrre acqua calda sanitaria.

Per distribuire il caldo o il freddo all'interno di un edificio la pompa di calore normalmente utilizza l'acqua, come una caldaia, facendola scorrere in termosifoni, unità terminali o pavimenti radianti.

Esistono varie tipologie di pompe di calore. Possono scambiare l'energia termica con l'esterno in diversi modi:

- ✓ ARIA - chiamate Aria-Acqua, scambiano il calore con l'aria esterna e sono le più diffuse;
- ✓ ACQUA - chiamate Acqua-Acqua, scambiano il calore con una falda, un pozzo o un anello d'acqua creato appositamente;
- ✓ TERRA - chiamate Geotermiche, scambiano il calore con il suolo attraverso sonde geotermiche.

Perché conviene a te e al pianeta?

La pompa di calore fa risparmiare energia, riduce le emissioni di anidride carbonica e rispetta l'ambiente. Durante il suo funzionamento utilizza circa il 75% di energia rinnovabile ricavata dall'ambiente esterno: energia illimitata e sempre disponibile. Per il rimanente 25% di fabbisogno energetico possono essere abbinati i pannelli fotovoltaici, per una soluzione 100% ecologica.

Dove si installa?

A seconda del tipo, la pompa di calore può essere installata in un vano tecnico all'interno dell'abitazione, nel sottoscala, sul pianerottolo, all'esterno dell'abitazione, sul balcone...

Come dimensionare la pompa di calore?

La pompa di calore adatta ad un impianto va fatta selezionare da un tecnico specializzato.

I parametri principali da considerare normalmente sono: isolamento e zona climatica dell'edificio, volume e stanze da riscaldare, numero di abitanti, tipologia di riscaldamento (termosifoni, pavimento radiante, ...).

Perché scegliere una pompa di calore Clivet?

Risparmio annuale

- ✓ Risparmio sul riscaldamento, **con riduzione dei consumi di energia e quindi dei costi delle bollette fino al 50%** rispetto a una tradizionale caldaia a condensazione.
- ✓ **Riscaldamento e raffrescamento con un unico impianto**: non è quindi necessario installare due sistemi.

Impatto Ambientale

- ✓ La pompa di calore utilizza **energia rinnovabile**, assolvendo ai requisiti imposti dal DLgs 28/2011 riguardante il soddisfacimento dell'energia rinnovabile termica di un edificio di nuova costruzione. Installando una pompa di calore non è necessario dotare l'abitazione di un impianto solare termico in quanto la pompa di calore copre già la quota di energia rinnovabile obbligatoria per legge.
- ✓ Non usa combustibili fossili e **non ha emissioni da combustione in ambiente**.

Flessibilità e silenziosità

La pompa di calore è **adatta a ogni situazione**:

- ✓ nuovi edifici o sostituzioni: è integrabile ad un impianto esistente o ad uno appositamente progettato;
- ✓ tutte le aree residenziali: massima silenziosità sia all'esterno che all'interno delle abitazioni;
- ✓ climi caldi o freddi, anche con caldaia di supporto per funzionare in ambienti estremi.

SUPERBONUS e altri incentivi

Le pompe di calore Clivet permettono di usufruire degli incentivi governativi, sostituendo i vecchi impianti chiavi in mano:

- ✓ Bonus mobili / Ristrutturazione edilizia (detrazioni fiscali del 50%);
- ✓ Riqualificazione energetica (detrazioni fiscali del 65%);
- ✓ Conto termico 2.0 (incentivo in 2/5 anni);
- ✓ SUPERBONUS.

30 years since 1989 heat pumps

Oltre 30 anni di esperienza

Da più di 30 anni Clivet opera con successo fornendo sistemi a pompa di calore per il terziario, un settore che negli ultimi anni ha saputo individuare nella pompa di calore un sistema efficiente che consente considerevoli risparmi.

L'esperienza maturata ha permesso a Clivet di avere un approccio rivoluzionario anche nel settore residenziale, offrendo sistemi di climatizzazione innovativi che sfruttano la teconologia della pompa di calore e garantiscono benessere tutto l'anno per tutte le tipologie di abitazioni con un unico impianto.

Garanzie e Servizi

RELAX 2

- ✓ 2 anni di garanzia dalla data di avviamento dell'unità
- ✓ manodopera del Centro Assistenza Clivet
- ✓ ricambi originali
- ✓ Messa in Funzione (MIF) non inclusa
- ✓ contratto di manutenzione non incluso

Come si ottiene?

Inclusa all'acquisto dell'unità

RELAX 4

- ✓ 4 anni di garanzia dalla data di avviamento dell'unità
- ✓ manodopera del Centro Assistenza Clivet
- ✓ ricambi originali
- ✓ Messa in Funzione (MIF), effettuata da un Centro di Assistenza Autorizzato Clivet, inclusa
- ✓ contratto di manutenzione non incluso

Come si ottiene?

Acquistando il servizio di Messa in Funzione (MIF) insieme all'unità

Garanzie RELAX

I servizi Clivet:

✓ **GARANZIA**

- intervento con componenti originali da parte del Centro di Assistenza senza costi in caso di malfunzionamento durante il periodo di garanzia

✓ **MESSA IN FUNZIONE (MIF)** da parte di un Centro di Assistenza Autorizzato Clivet

- verifica della corretta installazione
- accensione dell'unità secondo i parametri desiderati dal cliente
- attivazione della garanzia

✓ **MANUTENZIONE PROGRAMMATA**

- controllo annuale da parte di uno specialista

Certificazioni

I prodotti Clivet sono conformi alle **Direttive di prodotto** applicabili come richiesto in tutti i paesi della Comunità Europea, per garantire un opportuno standard di sicurezza.

Clivet, mirando alla soddisfazione dei propri Clienti, ha integrato e certificato i Sistemi di Gestione per la Qualità, Ambiente e Sicurezza secondo gli standard internazionali ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

Clivet è impegnata nella diffusione dei principi dell'edilizia sostenibile e aderisce come socio ordinario a **GBC Italia**, l'associazione che collabora con USGBC, l'Istituto Statunitense che promuove a livello mondiale il sistema di certificazione indipendente **LEED**®.

Nel 2015 Clivet è diventata partner **CasaClima**, entrando a far parte del network di aziende che si distinguono per l'elevata competenza tecnica e la costante focalizzazione su una gestione sostenibile delle abitazioni.

Dove applicabile.

www.agenziacasaclima.it

KEYMARK è un marchio riconosciuto in molti paesi Europei per l'erogazione di incentivi all'installazione di pompe di calore per il riscaldamento d'ambiente e la produzione di acqua calda sanitaria.

I Paesi che riconoscono il marchio e i Prodotti Certificati sono disponibili su https://keymark.eu/en/products/heatpumps/heat-pumps. Dove applicaile.

Clivet partecipa ai programmi di Certificazione EUROVENT "Refrigeratori di liquido e pompe di calore idroniche", "Rooftop", "Centrali di trattamento dell'aria", "Fan Coil" e "VRF". I prodotti interessati figurano nella guida EUROVENT dei prodotti certificati e nel sito www.eurovent-certification.com/it. I programmi si applicano sino ai limiti determinati dallo scopo di ogni programma. Dove applicabile.

Verifica la validità del certificato in corso: www.eurovent-certification.com

L'ampia gamma di prodotti e sistemi completi Clivet rispetta gli stretti requisiti delle misure di esecuzione delle direttive ErP (Energy related Products) 2009/125/CE (Eco-design) e 2010/30/UE (Energy labeling - Etichettatura energetica), aventi lo scopo di ridurre il consumo energetico dei prodotti per il riscaldamento, il raffrescamento, la ventilazione e la produzione di acqua calda sanitaria, indirizzando l'utente verso scelte energeticamente efficienti.

Le direttive 2009/125/CE e il regolamento (EU) 2017/1369 includono i seguenti regolamenti: (EU) 206/2012, (EU) 626/2011; (EU) 811/2013, (EU) 812/2013, (EU) 813/2013, (EU) 814/2013; (EU) 1253/2014, (EU) 1254/2014; (EU) 2016/2281.

Clivet, è impegnata nel progetto OLTRE IL GREEN per promuovere la sostenibilità e l'economia circolare insieme agli altri soci di SAFE, il sistema di consorzi per l'economia circolare che opera per sensibilizzare l'opinione pubblica riguardo a questioni ambientali, gestione e valorizzazione rifiuti, istruzione e formazione sulla tutela dell'ambiente, ricerca sulla salvaguardia ambientale.

Una soluzione per ogni abitazione

NUOVE COSTRUZIONI

Edificio e impianto come unico sistema in armonia

Soluzioni pensate per essere **integrate completamente nella configurazione di ogni casa**, seguendone le esigenze specifiche che possono dipendere dal clima, dalla necessità di ventilazione meccanica o deumidifica, dall'isolamento strutturale, dalla presenza di fonti rinnovabili e molto altro ancora.

Questi sistemi sono completi e molto personalizzabili: vengono **pensati già in fase di progettazione** per soddisfare non solo Riscaldamento, Raffrescamento e produzione di Acqua Calda Sanitaria, ma anche Ventilazione, Rinnovo dell'aria e recupero di calore. Sono inoltre ottimizzati per avere massima efficienza e silenziosità di funzionamento, ma anche minori consumi possibili.

- ✓ SPHERA EVO 2.0
- ✓ SPHERA EVO 2.0 Invisible
- ✓ Edge EVO 2.0 / Edge F
- ✓ EASYTank / EASYIn
- ✓ ELFOSun^3
- ✓ ELFOFresh EVO
- ✓ AQUA Plus

RISTRUTTURAZIONI

Plasma le tue idee e fai nascere il comfort

Soluzioni pensate per **potenziare impianti di case già esistenti intervenendo anche sul sistema di distribuzione e controllo**, che necessitano di opere edilizie come ad esempio per il rifacimento dell'impianto di distribuzione, per l'installazione di un sistema di gestione intelligente o per la realizzazione di un cappotto termico. Gli incentivi rendono questi interventi estremamente convenienti, anche con bassi investimenti.

Questi sistemi sono all'avanguardia e incrementano notevolmente il comfort: vengono **pensati in fase di ristrutturazione** per sostituire l'impianto di Riscaldamento e produzione di Acqua Calda Sanitaria, ma anche per aggiungere il Raffrescamento, fonti di energia rinnovabile (es: pannelli solari) o sistemi di gestione intelligente come ELFOControl.

- ✓ SPHERA EVO 2.0
- ✓ SPHERA EVO 2.0 Box
- ✓ SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Tower
- ✓ Edge EVO 2.0 / Edge F
- ✓ EASYTank / EASYBox
- ✓ Edge EVO 2.0 Versione Hybrid
- ✓ ELFOSun^3
- ✓ ELFOFresh EVO

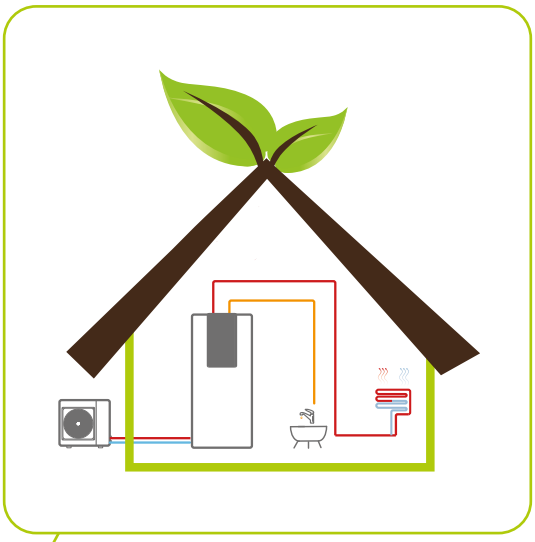
SOSTITUZIONI

Ottieni il massimo con il minimo sforzo

Soluzioni pensate per **aggiornare vecchi generatori senza modificare l'impianto**, sfruttando prodotti all'avanguardia ma che richiedano spazi di ingombro simili e non necessitino di grosse opere murarie. Incentivi e brevissimi tempi di intervento agevolano molto questa scelta.

Questi sistemi sono estremamente versatili e sono in grado di adattarsi a quanto già esiste: rimpiazzano semplicemente il generatore che produce Riscaldamento e Acqua Calda Sanitaria, migliorando il comfort e l'efficienza, ma senza tanti pensieri.

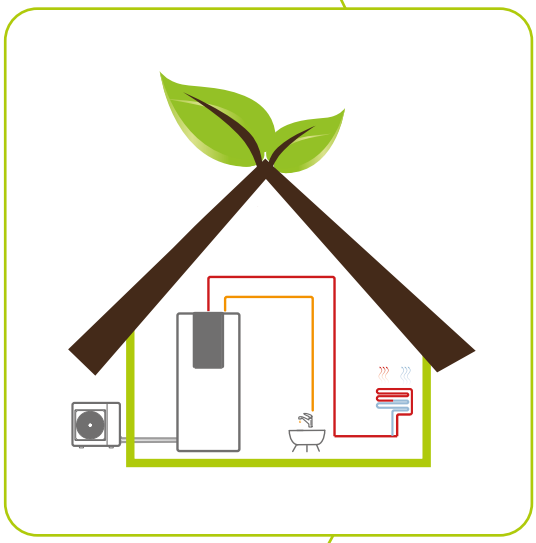
- ✓ SPHERA EVO 2.0 Box
- ✓ SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Box
- ✓ SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Tower
- ✓ SPHERA EVO 2.0 Box Hybrid
- ✓ Edge EVO 2.0 / Edge F
- ✓ EASYTank / EASYIn / EASYBox
- ✓ AQUA Plus



HYDRO-SPLIT

Il sistema è composto da un'unità esterna e un'unità interna, collegate tra loro tramite connessioni idrauliche in cui scorre acqua. Questo tipo di soluzione è completa e molto semplice da installare, pur rimanendo molto versatile.

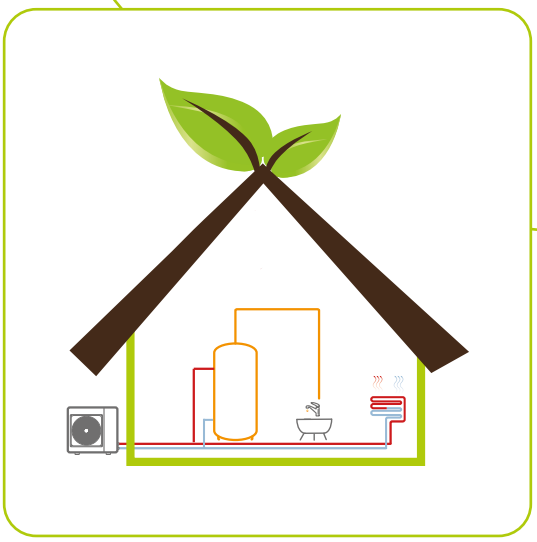
L'installazione non richiede licenza F-GAS ed è un ottimo compromesso tra sistemi plug&play e installazioni più elaborate



REFRIGERANT-SPLIT

Il sistema è composto da un'unità esterna e un'unità interna, collegate tra loro tramite connessioni in cui scorre refrigerante. Questo tipo di soluzione è estremamente flessibile e garantisce diverse possibilità di installazione.

L'installazione richiede licenza F-GAS ed è perfetta per i professionisti abituati a lavorare con impianti che richiedono questo tipo di tecnologia.



MONOBLOC

Il sistema è composto da un'unità esterna che serve direttamente l'impianto attraverso tubazioni in cui scorre acqua. Questo tipo di soluzione è plug&play e molto semplice da installare.

L'installazione non richiede licenza F-GAS ed è perfetta per interventi non troppo invasivi sull'edificio.

REFRIGERANT-SPLIT

ECO 65% BONUS | CONTO 2.0 TERMICO | SUPER BONUS | RELAX 4 YEARS

SPHERA EVO 2.0

SPHERA EVO 2.0 Box

SPHERA EVO 2.0 Invisible

SPHERA EVO 2.0
EASYHybrid Box

SPHERA EVO 2.0
EASYHybrid Tower

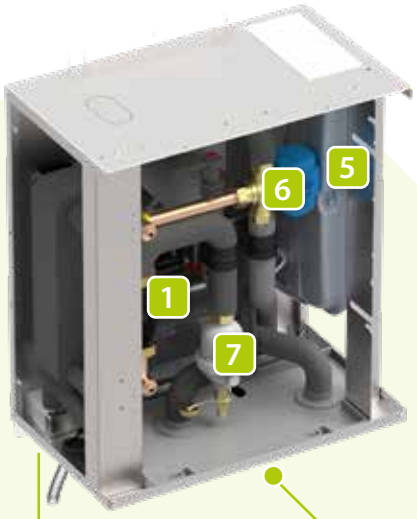
Le pompe di calore full electric

SPHERA EVO 2.0 Tower

Pompa di calore tutto Integrato

Permette di modulare la potenza erogata in funzione della reale richiesta dell'impianto, evitando frequenti cicli di on-off, salvaguardando la durata nel tempo di tutti i componenti

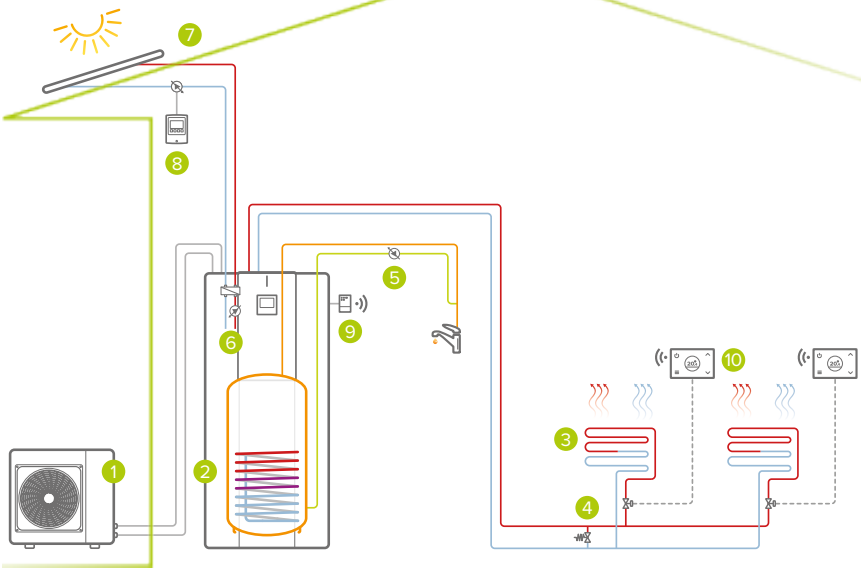
- ✓ accumulo ed elementi impianto aggiuntivi integrati all'interno della pompa di calore
- ✓ compressore DC inverter



SPHERA EVO 2.0 Box

Pompa di calore semplificata

- ✓ accumulo ed elementi impianto aggiuntivi non integrati all'interno della pompa di calore
- ✓ compressore DC inverter



Impianto monozona full electric con solare termico:
Riscaldamento / Raffrescamento / ACS

1. unità esterna
2. unità interna
3. zona riscaldamento/raffrescamento
4. bypass*
5. pompa di ricircolo ACS*
6. kit per collegamento del solare (opzionale)
7. solare termico ELFOSun^3 (opzionale)
8. kit di circolazione del solare (opzionale)
9. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect (opzionale)
10. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2 (opzionale)

✓ Nuovo Cronotermostato WiFi

Controllo della temperatura di casa anche da remoto, tramite smartphone o tablet

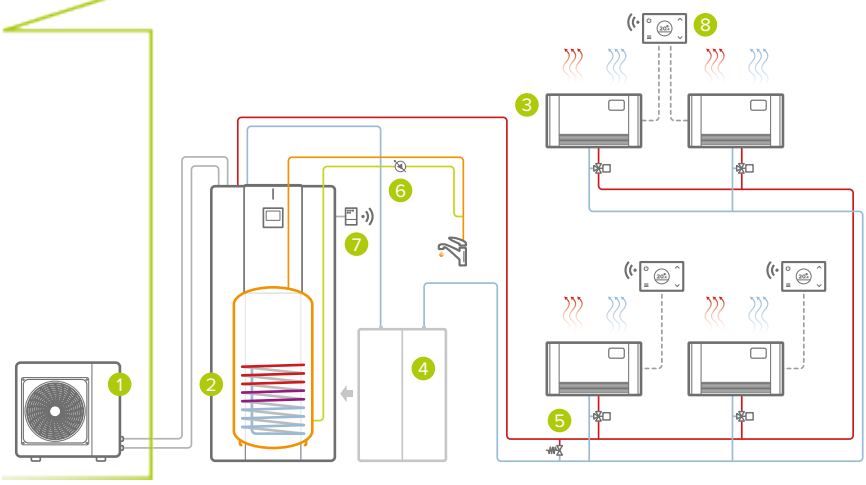
Circolatore ad alta efficienza DC inverter

La massima potenza generata dal sistema viene richiesta solo per brevi periodi di tempo. È quindi fondamentale disporre della massima efficienza nelle condizioni di carico parzializzato. Questo permette una riduzione dei costi annuali.

Unità esterna SPHERA EVO 2.0

- ✓ Estetica compatta
- ✓ Silenziosa
- ✓ Compressore DC Inverter
- ✓ Ice Protection System: impedisce la formazione di ghiaccio alla base della batteria garantendo una riduzione degli sbrinamenti

1. Circolatore ad alta efficienza DC inverter
2. Accumulo Acqua Calda Sanitaria:
   - 190 o 250 litri per SPHERA EVO 2.0 TC
   - 150 litri per SPHERA EVO 2.0 Invisible
3. Predisposizione per il collegamento con i pannelli solari termici (ELFOSun^3)
4. Connessione per il collegamento con il ricircolo sanitario per SPHERA EVO 2.0 / SPHERA EVO 2.0 Invisible
5. Vaso d'espansione lato impianto
6. Valvola per produzione acqua calda sanitaria
7. Filtro defangatore magnetico



Impianto monozona full electric:
Riscaldamento / Raffrescamento / ACS

1. unità esterna
2. unità interna
3. zona riscaldamento/raffrescamento
4. accumulo inerziale impianto (opzionale)
5. bypass*
6. pompa di ricircolo ACS*
7. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect (opzionale)
8. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2 (opzionale)

SPHERA EVO 2.0

SQKN-YEE 1 TC + MiSAN-YEE 1 S

Pompa di calore refrigerant-split per abitazioni a fabbisogno medio basso

R-32 Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Efficienza energetica ai massimi livelli
- ✓ Progettata per non disturbare, funzionando in maniera molto silenziosa
- ✓ Adatta ad ogni esigenza, grazie alla doppia versione con accumulo ACS da 190 litri o 250 litri
- ✓ Unità esterna compatta e che richiede poco spazio di installazione
- ✓ Contemporaneità di funzionamento in impianto ed ACS *(versione Hybrid)*

Tutto sotto controllo

Il LED di segnalazione posizionato sul frontale della macchina, discreto e ad effetto, segnala lo stato operativo della macchina in tempo reale.

Se il LED è bianco pulsante la macchina è in stand-by o sta operando normalmente, se il LED è arancione con pulsazione rapida è in corso un'avaria.

Configurazioni e Accessori

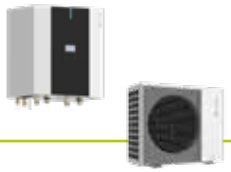
ACSA250X	Bollitore ACS da 250 litri con armadio estetico
SOLX	Kit per la gestione del solare termico
KCSX	Kit per circuito secondario (separatore idraulico da 1 litro + pompa di circolazione)
KIRE2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata
KIRE2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta
DIX	Separatore idraulico da 1 litro
ACI40X	Accumulo inerziale impianto da 40 litri
DI50-2X	Separatore idraulico da 50 litri
COFX	Copertura estetica per l accumulo inerziale
KCCEX	Kit per la gestione di una caldaia a 2 tubi in riscaldamento e ACS
KCCE4X	Kit per la gestione di una caldaia istantanea in riscaldamento e ACS
ANEDX	Anodo elettronico per protezione bollitore ACS
T1BX	Sonda di temperatura acqua da 10m
T1B30X	Sonda di temperatura acqua da 30m
VDACSX	Valvola deviatrice termostatata per ACS
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect
DTX	Bacinella raccolta condensa con resistenza elettrica antigelo
APAVX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione su staffe a parete o bacinella
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete

ALTO DESIGN

Il naming ALTO DESIGN e le linee pulite e tese che caratterizzano SPHERA EVO 2.0, sono precisi riferimenti alla posizione geografica e alle montagne delle Dolomiti presenti dove ha sede l'azienda, mentre la tenue gamma cromatica del bianco riporta ai concetti di freschezza e purezza, intrinsechi nel brand Clivet.

SPHERA EVO 2.0 Box

SQKN-YEE 1 BC + MiSAN-YEE 1 S



Pompa di calore Refrigerant-split per abitazioni a fabbisogno medio-basso

R-32 Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Non necessita di accoppiamento con bollitore se la produzione di ACS è fatta dalla caldaia *(versione Hybrid)*
- ✓ Efficienza energetica ai massimi livelli
- ✓ Progettata per non disturbare, funzionando in maniera molto silenziosa
- ✓ Abbinabile a bollitori ACS di volume adatto all'applicazione in cui andrà installata
- ✓ Fino a 6 unità collegabili in cascata, per richieste fino a 100 kW

Ideale con AQUA PLUS

SPHERA EVO 2.0 Box rappresenta un'ottima alternativa per le installazioni dove non è possibile installare la versione a torre o da incasso.

Abbinata ad AQUA Plus, la pompa di calore per la produzione di acqua calda sanitaria, SPHERA EVO 2.0 Box offre il vantaggio di un sistema che dà contemporaneità di riscaldamento o raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria.

Configurazioni e Accessori

ACS200X	Bollitore ACS da 200 litri
ACS300X	Bollitore ACS da 300 litri
ACS500X	Bollitore ACS da 500 litri
SCS80X	Serpentina solare per bollitori ACS ACS200X/ACS300X
SCS12X	Serpentina solare per bollitore ACS ACS500X
KCSX	Kit per circuito secondario (separatore idraulico da 1 litro + pompa di circolazione)
KIRE2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata
KIRE2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta
DIX	Separatore idraulico da 1 litro
ACI40X	Accumulo inerziale impianto da 40 litri
DI50-2X	Separatore idraulico da 50 litri
KCCEX	Kit per la gestione di una caldaia a 2 tubi in riscaldamento e ACS
KCCE4X	Kit per la gestione di una caldaia istantanea in riscaldamento e ACS
T1BX	Sonda di temperatura acqua da 10m
T1B30X	Sonda di temperatura acqua da 30m
VDACSX	Valvola deviatrice termostatata per ACS
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect
DTX	Bacinella raccolta condensa con resistenza elettrica antigelo
APAVX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione su staffe a parete o bacinella
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete
KISX	Kit di installazione semplificata con raccordi per SPHERA EVO 2.0 Box Hybrid

SPHERA EVO 2.0 Invisible

SQKN-YEE 1 IC + MISAN-YEE 1 S

Pompa di calore Refrigerant-split per unità abitative condominiali a fabbisogno medio basso

R-32
Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI
Modelli conformi su www.clivet.com

Partner KlimaHaus CasaClima

Potenze da 4 a 10 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Salvaspazio: installazione completamente esterna con unità incassata a muro profonda soli 36 cm
- ✓ Si adatta ad ogni esigenza: kit solare / kit inerziale / accumulo aggiuntivo / caldaia abbinabili integrati
- ✓ Componenti e armadio da incasso con cornice telescopica fornibili separatamente
- ✓ Unità esterna compatta e che richiede poco spazio di installazione
- ✓ Connettivita evoluta: gestione via App dedicata Smart Home o via porta Modbus con Control4 NRG incluse di serie

Usare bene lo spazio

SPHERA EVO 2.0 Invisible è la scelta ideale per tutte le abitazioni che non dispongono di vano tecnico e che hanno la necessità di rendere invisibile l'unità incassandola a muro.

L'armadio è dotato di cornice telescopica regolabile e può essere verniciato, per far sparire completamente la macchina.

Configurazioni e Accessori

ADIAX	Armadio da incasso per accumulo ACS da 150 litri
ACSA150X	Bollitore ACS aggiuntivo da 150 litri
KCI150X	Kit di collegamento accumulo ACS aggiuntivo SPHERA Invisible
ACSA50X	Bollitore ACS aggiuntivo da 50 litri
SHWTX	Bollitore ACS da 150 litri con serpentino solare
KCVEX	Gruppo di circolazione, centralina e vaso d'espansione
KPRSX	Kit pompa ricircolo sanitario (per installazione all'interno dell'unità)
KCSX	Kit per circuito secondario (separatore idraulico da 1 litro + pompa di circolazione) per installazione all'interno dell'unità
KIR2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata
KIR2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta (per installazione all'interno dell'unità)
AC50X	Accumulo inerziale da 50 litri (per installazione all'interno dell'unità)
ACE50X	Accumulo inerziale da 50 litri (per installazione all'esterno all'unità)
KCIBOIX	Kit di collegamento per versione ibrida IH
ADI50X	Armadio da incasso per accumulo inerziale o kit solare
KSDFX	Sdoppiatore per aspirazione e scarico fumi (d.80/80 mm)
CCOAX	Curva coassiale a 90° per aspirazione e scarico fumi, orientabile a 360° (d. 60/100 mm)
ANEDX	Anodo elettronico per protezione bollitore ACS
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect
DTX	Bacinella raccolta condensa con resistenza elettrica antigelo
APAVX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione su staffe a parete o bacinella
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete

Le pompe di calore ibride

SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Box
Pompa di calore ibrida splittata

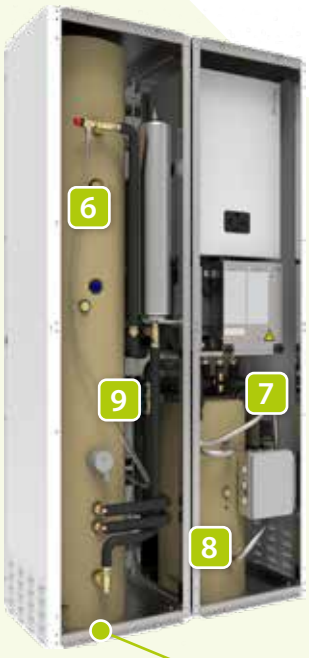
Permette di modulare la potenza erogata in funzione della reale richiesta dell'impianto, evitando frequenti cicli di on-off, salvaguardando la durata nel tempo di tutti i componenti

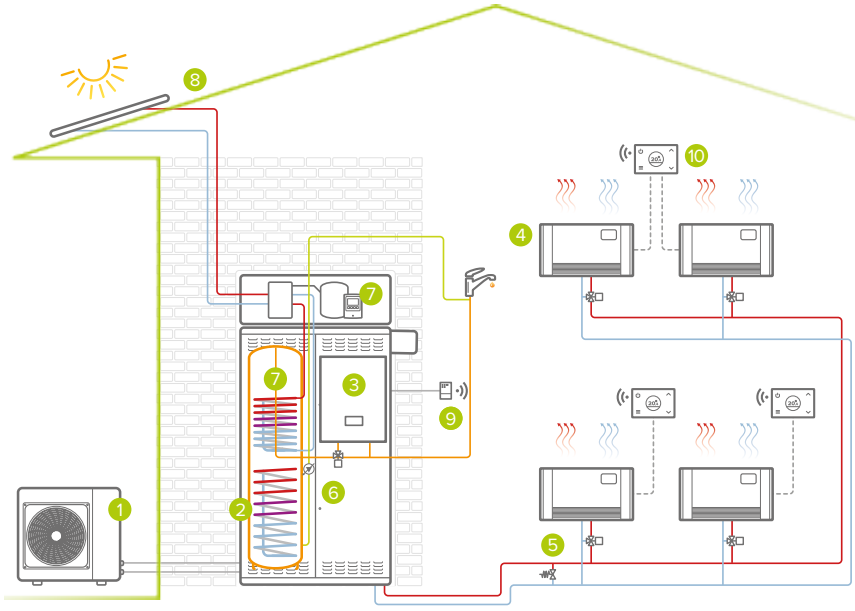
- ✓ la pompa di calore e la caldaia possono lavorare in contemporanea, l'una di supporto all'altra, o in sostituzione
- ✓ compressore DC inverter

SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Tower
Pompa di calore ibrida tutto Integrato

Permette di modulare la potenza erogata in funzione della reale richiesta dell'impianto, evitando frequenti cicli di on-off, salvaguardando la durata nel tempo di tutti i componenti

- ✓ accumulo ed elementi impianto aggiuntivi integrati all'interno della pompa di calore
- ✓ compressore DC inverter





Impianto monozona ibrido con solare termico:
Riscaldamento / Raffrescamento / ACS

1. unità esterna
2. unità interna
3. caldaia solo riscaldamento *(versione Hybrid)*
4. zona riscaldamento/raffrescamento
5. bypass*
6. pompa di ricircolo ACS (opzionale)
7. kit di collegamento solare (opzionale)
8. solare termico ELFOSun³ (opzionale)
9. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect (opzionale)
10. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2 (opzionale)

Nota:
- *scarico fumi da prevedere di lato o dal retro*

✓ IN INTEGRAZIONE

La regolazione privilegia l'utilizzo della pompa di calore, ma se il carico richiesto è superiore alla potenza generata dalla pompa di calore si attiva automaticamente la caldaia innalzando la temperatura da 60°C a 75°C.

✓ IN SOSTITUZIONE

Scegli la temperatura di virata, ossia la condizione di temperatura dell'ambiente esterno sotto la quale la pompa di calore si spegne e si attiva la caldaia.

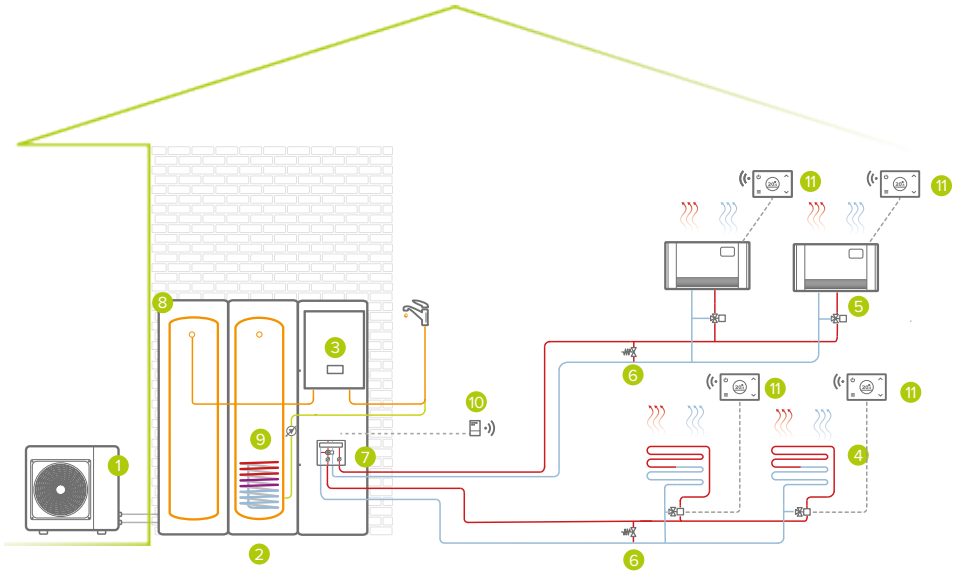
Circolatore ad alta efficienza DC inverter

La massima potenza generata dal sistema viene richiesta solo per brevi periodi di tempo. È quindi fondamentale disporre della massima efficienza nelle condizioni di carico parzializzato. Questo permette una riduzione dei costi annuali.

Unità esterna per tutte le unità SPHERA

- ✓ Estetica compatta
- ✓ Silenziosa
- ✓ Compressore DC Inverter
- ✓ Ice Protection System: impedisce la formazione di ghiaccio alla base della batteria garantendo una riduzione degli sbrinamenti

1. Caldaia istantanea a condensazione
2. Vaso d'espansione impianto da 8 o 10 litri
3. Quadro elettrico di controllo
4. Pompa ad alta efficienza DC inverte
5. Scambiatore a piastre gas/acqua
6. Bollitore ACS da 150 litri con serpentino
7. Kit di rilancio 1 zona (opzionale)
8. Kit accumulo inerziale impianto (opzionale)
9. Valvole a 3 vie



Impianto bizona ibrido con bollitore ACS aggiuntivo:
Riscaldamento / Raffrescamento / ACS

1. unità esterna
2. unità interna
3. modulo ibrido (pompa di calore / caldaia)
4. zona miscelata riscaldamento/raffrescamento
5. zona diretta riscaldamento/raffrescamento
6. bypass*
7. kit di gestione 2 zone (opzionale)
8. serbatoio aggiuntivo ACS (opzionale)
9. pompa di ricircolo ACS (opzionale)
10. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect (opzionale)
11. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2 (opzionale)

SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Box

SQKN-YEE 1 BH + MiSAN-YEE 1 S

Pompa di calore ibrida Refrigerant-split aria-acqua a parete per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria

App CONTROL4 NGR

R-32 Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Potenza caldaia da 24 o 34 kW
Range di temperatura dell'aria -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Ideale per sostituzioni di vecchi impianti, mantenendo i radiatori esistenti
- ✓ Perfetta per sostituire una caldaia: progettata con spazi di ingombro simili
- ✓ Caldaia da 24 o 34 kW per coprire tutti i fabbisogni, con produzione di ACS in instantanea
- ✓ Contemporaneità di funzionamento in riscaldamento o raffrescamento ed erogazione di ACS
- ✓ Connettivita e APP per tenere l'impianto sotto controllo

La funzione €/Switch

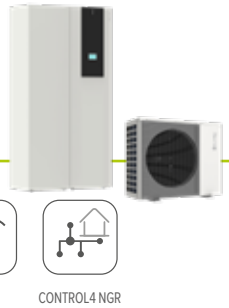
Sphera EVO 2.0 EASYHybrid Box dispone di una funzione selezionabile direttamente dall'interfaccia che permette di calcolare in ogni condizione operativa la risorsa (pompa di calore e/o caldaia) che è in grado di soddisfare la richiesta termica con la minor spesa economica. Per utilizzare la funzione €-Switch è sufficiente inserire il costo del kWh di energia elettrica e il costo del m^3 di gas metano ricavabile del contratto di fornitura della compagnia energetica e definire la tipologia prevalente di terminali presente nell'edificio (pannello radiante, ventilconvettore, radiatore).

Configurazioni e Accessori

ACS200X	Bollitore ACS da 200 litri
ACS300X	Bollitore ACS da 300 litri
ACS500X	Bollitore ACS da 500 litri
SRICX	Scheda aggiuntiva per gestione rilanci
KCSX	Kit per circuito secondario (separatore idraulico da 1 litro + pompa di circolazione + scheda di gestione)
SCS08X	Serpentina solare per bollitori ACS ACS200X/ACS300X
SCS12X	Serpentina solare per bollitore ACS ACS500X
KIRE2HLX	Gruppo di distribuzione bizona con scheda di gestione: diretta + miscelata
KIRE2HX	Gruppo di distribuzione bizona con scheda di gestione: diretta + diretta
DIX	Separatore idraulico da 1 litro
ACI40X	Accumulo inerziale impianto da 40 litri
DI50-2X	Separatore idraulico da 50 litri
KSDFX	Sdoppiatore per aspirazione e scarico fumi (d. 80/80 mm)
KCSAFX	Raccordo coassiale verticale per aspirazione e scarico fumi (d. 60/100 mm)
CCOAX	Curva coassiale a 90° per aspirazione e scarico fumi, orientabile a 360°
TCOAX	Tubo coassiale di lunghezza 1 m con terminale (d. 60/100 mm)
VDACSX	Valvola deviatrice termostatata per ACS
3DHWX	Valvola 3 vie deviatrice impianto/acs da 1"
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect
DTX	Bacinella per raccolta condensa ausiliaria
APAVX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione su staffe a parete o bacinella
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco

SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid T

SQKN-YEE 1 BH + MiSAN-YEE 1 S



Pompa di calore ibrida Refrigerant Split aria-acqua
per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria

R-32
Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI
Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Potenza caldaia 24 kW e 34 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Ottimizzata per massimizzare il risparmio energetico senza rinunciare al comfort
- ✓ Compatibile con un impianto a termosifoni: temperatura dell'acqua fino a 80°C
- ✓ Personalizzabile con numerosi kit per una centrale termica completa ma allo stesso tempo discreta
- ✓ Volume d'acqua calda sanitaria estendibile fino a 300 litri
- ✓ Connettività e APP per tenere l'impianto sotto controllo

Flessibile e compatta

Sphera EVO 2.0 EASYHybrid Tower inserisce l'unità interna Box in moduli componibili, in modo da creare la soluzione ottimale per il proprio impianto. Ciascun modulo può essere creato e personalizzato con tutti i componenti necessari per un impianto efficiente ed affidabile, il tutto all'interno di un armadio compatto e con un'estetica che si integra con l'ambiente in cui è inserito.

Configurazioni e Accessori

TUNOX	Armadio estetico principale per Sphera EVO 2.0 EASYHybrid
TDUEX	Bollitore ACS aggiuntivo da 150 litri con armadio estetico
TDUESX	Bollitore ACS aggiuntivo da 150 litri con serpentina solare con armadio estetico
KCACSX	Kit di collegamento tubi per accessori TDUEX, TDUESX
TTREX	Armadio estetico aggiuntivo per accessori impianto
TTREAX	Secondo bollitore ACS aggiuntivo da 150 litri con armadio estetico
KC150X	Kit di collegamento tubi per accessorio TTREAX
SRICX	Scheda aggiuntiva per gestione rilasci
KCSIX	Kit per circuito secondario per installazione all'interno dell'unità (separatore idraulico da 1 litro + pompa di circolazione + scheda di gestione)
KIR2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata (per installazione all interno dell unità)
KIR2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta (per installazione all interno dell unità)
AC50X	Accumulo inerziale da 50 litri con kit di collegamento a EASYHybrid (per installazione all'interno dell'unità)
KPRSX	Kit pompa ricircolo ACS (per installazione all'interno dell'unità)
ANEDX	Anodo elettronico per protezione bollitore ACS
KSDFX	Sdoppiatore per aspirazione e scarico fumi (d.80/80mm)
KCSAFX	Raccordo coassiale verticale per aspirazione e scarico fumi (d. 60/100 mm)
CCOAX	Curva coassiale a 90° per aspirazione e scarico fumi, orientabile a 360° (d. 60/100 mm)
TCOAX	Tubo coassiale di lunghezza 1 m con terminale (d. 60/100 mm)
3DHWX	Valvola 3 vie deviatrice impianto/ACS da 1"
DTX	Bacinella raccolta condensa con resistenza elettrica antigelo
APAVX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione su staffe a parete o bacinella
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete
KCVEX	Kit solare: gruppo di circolazione, centralina e vaso d'espansione
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect

MONOBLOC

ECO 65% BONUS

CONTO 2.0 TERMICO

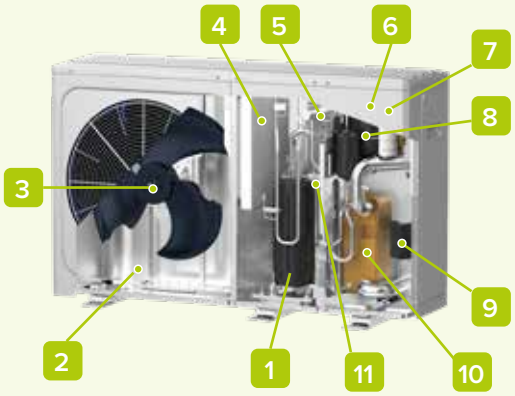
SUPER BONUS

RELAX 4 YEARS

Edge EVO 2.0 - EXC

Edge F*NEW*

Le pompe di calore monoblocco

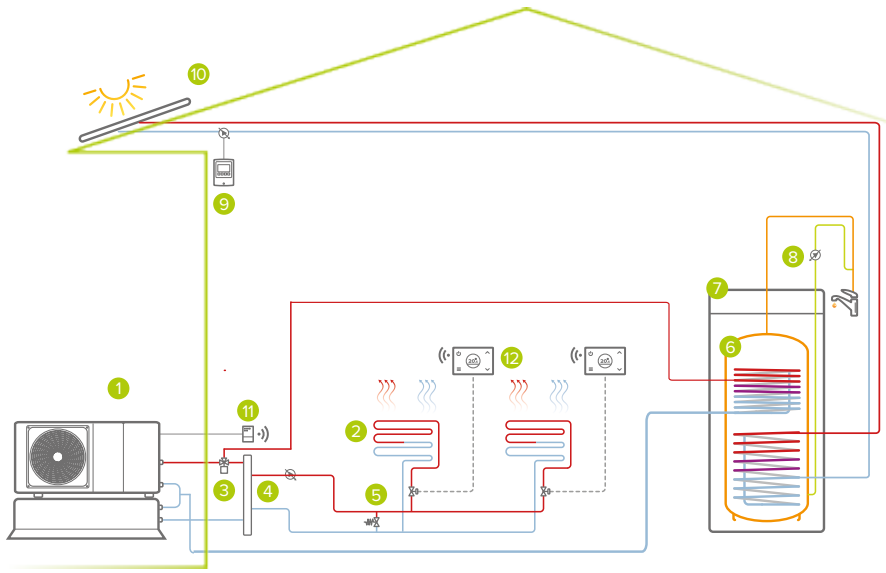


1. Compressore
2. Scambiatore lato sorgente
3. Ventilatore
4. Quadro inverter sigillato
5. Valvola a 4 vie di inversione ciclo
6. Valvola di sfiato (sicurezza)
7. Quadro elettrio sigillato
8. Vaso di espansione impianto (4,8 litri)
9. Pompa di mandata acqua
10. Scambiatore lato utilizzo
11. Valvola di laminazione

EDGE F

Il design interno della macchina è stato ottimizzato per lavorare con il nuovo refrigerante R290.

- ✓ Nuova disposizione dei quadri elettrici, ermeticamente separati dal circuito frigorifero
- ✓ Valvola di sfiato aria sul circuito idraulico
- ✓ Nuova tecnologia di raffreddamento del modulo inverter.

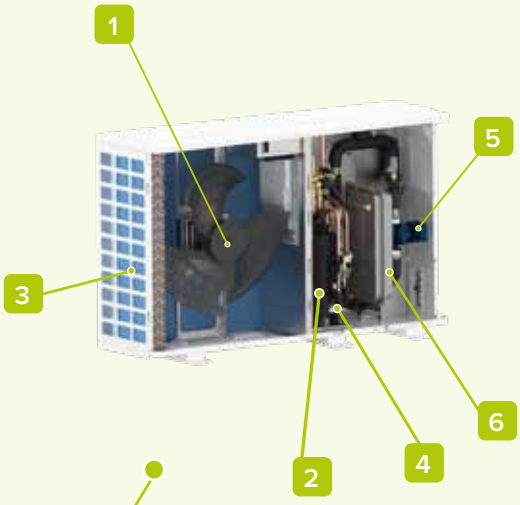


Impianto monozona full electric con solare termico:
Riscaldamento / Raffrescamento / ACS

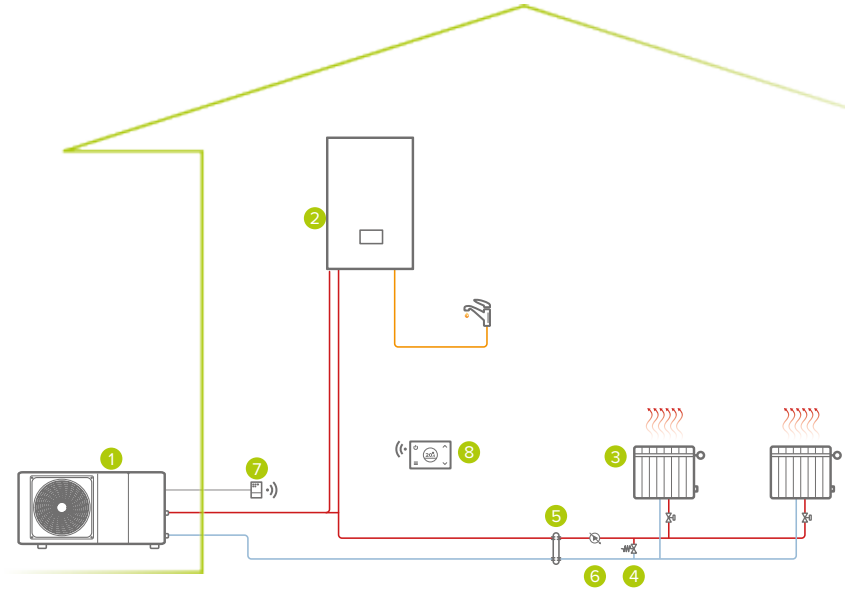
1. unità esterna
2. zona riscaldamento/raffrescamento
3. valvola 3 vie deviatrice (opzionale)
4. kit mono zona separatore + pompa
5. bypass*
6. bollitore ACS con serpentino solare (opzionale)
7. kit di collegamento bollitore (opzionale)
8. pompa di ricircolo ACS (opzionale)
9. kit di circolazione solare (opzionale)
10. solare termico ELFOSun^3 (opzionale)
11. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect (opzionale)
12. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2 (opzionale)

Circolatore ad alta efficienza DC inverter

La massima potenza generata dal sistema viene richiesta solo per brevi periodi di tempo. È quindi fondamentale disporre della massima efficienza nelle condizioni di carico parzializzato. Questo permette una riduzione dei costi annuali.



1. Ventilatore DC inverter
2. Compressore twin-rotary DC inverter
3. Scambiatore alettato aria-gas (trattamento blue fin)
4. Scambiatore a piastre gas/acqua
5. Pompa ad alta efficienza DC inverter
6. Vaso d'espansione impianto da 4,8 litri



Impianto monozona ibrido:
Riscaldamento / ACS

1. unità esterna
2. caldaia istantanea *(versione Hybrid)*
3. zona riscaldamento
4. bypass*
5. separatore idraulico (opzionale)
6. pompa circuito secondario (opzionale)
7. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect (opzionale)
8. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2 (opzionale)

Edge F

WiSAN-PME 1 S 2.1÷8.1

Pompa di calore monoblocco aria-acqua
per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria

ErP TOP SYSTEM EFFICIENCY 55°C A++ 35°C A+++

App CONTROL4 NGR

ECO refrigerant R290 — Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI — Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +46 °C
COP > 5

- ✓ Tecnologia R-290: unisce elevate prestazioni al totale rispetto per l'ambiente
- ✓ Salvaspazio: installata all'esterno, non richiede unità interna
- ✓ Ristrutturare è facile: temperatura di mandata fino a 75°C ideale per qualsiasi sistema di distribuzione
- ✓ Modulare: combina fino a 6 unità in cascata
- ✓ Connettività evoluta: gestione via App dedicata o via porta Modbus con Control4 NRG incluse di serie

Per il futuro

Edge F è la pompa di calore con refrigerante R-290 pensata per il futuro, questo è infatti un gas naturale già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei. Le elevate qualità termodinamiche di questo nuovo refrigerante permettono la produzione di acqua a temperature mai viste, 75 °C di mandata fina a -10 °C ambiente.

Rispetto per l'ambiente e temperature paragonabili ad una caldaia per un futuro full-electric.

Configurazioni e Accessori

KTFLX	Kit tubi flessibili per il collegamento dell'unità all'impianto
FDMX	Filtro defangatore magnetico per sistemi di distribuzione ad acqua
VAGX	Valvola antigelo di sicurezza per impianto
ACS200X	Bollitore ACS da 200 litri
ACS300X	Bollitore ACS da 300 litri
ACS500X	Bollitore ACS da 500 litri
ACS1000X	Bollitore ACS da 1000 litri
ACS10SX	Bollitore ACS da 1.000 litri con serpentino solare
SCS08X	Serpentina solare per bollitori ACS ACS200X/ACS300X
SCS12X	Scambiatore solare da 1.2 m2 per installazione su flangia (per ACS500X)
QERAX	Quadro elettrico di collegamento per resistenza monofase su accumulo ACS
QERATX	Quadro elettrico di collegamento per resistenza trifase su accumulo ACS
3DHWX	Valvola 3 vie per acqua calda sanitaria
KCSX	Kit per circuito secondario (Disgiuntore idraulico da 1L + pompa)
KIRE2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata (con valvola miscelatrice)
KIRE2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta
DIX	Disgiuntore idraulico da 1 litri
DI50-2X	Disgiuntore idraulico da 50 litri
DI100X	Disgiuntore idraulico da 100 litri
T1BX	Sonda temperatura ACS e fonte aggiuntiva di riscaldamento da 10 m
T1B30X	Sonda temperatura ACS e fonte aggiuntiva di riscaldamento da 30 m
TANKX	Serbatoio di accumulo inerziale impianto
KTCAX	Kit tubi flessibili per il collegamento al serbatoio di accumulo inerziale
PCSX	Pompa per circuito secondario
PCS2X	Pompa maggiorata per circuito secondario
PRSX	Pompa per ricircolo sanitario
VDACSX	Valvola deviatrice termostatata per acqua sanitaria
IBHX	Resistenza elettrica monofase di back-up (2/4/6 kW)
IBHTX	Resistenza elettrica trifase di back-up (3/6/9 kW)
DTX	Bacinella raccolta condensa termostatata
AMRX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
AMMSX	Kit antivibranti antisismici per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione a parete
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect

Edge EVO 2.0 - EXC

WiSAN-YME 1 S 2.1÷14.1

Pompa di calore monoblocco aria-acqua
per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria

ErP TOP SYSTEM EFFICIENCY 55°C A++ 35°C A+++

App CONTROL4 NGR

R-32 Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 30 kW
Potenza caldaia da 24 a 200 kW
Range di temperatura dell'aria -25 °C a +46 °C
COP > 5

- ✓ Salvaspazio: installata all'esterno, non richiede unità interna
- ✓ Progettata per climi rigidi: ottima resa alle basse temperature e resistenze ausiliarie opzionali da 3 a 9 kW
- ✓ Produzione contemporanea di ACS e raffrescamento / riscaldamento *(versione Hybrid)*
- ✓ Modulare: combina fino a 6 unità in cascata per potenze fino a 180 kW
- ✓ Connettività evoluta: gestione via App dedicata Smart Home o via porta Modbus con Control4 NRG incluse di serie

Senza pensieri

Edge EVO 2.0 - EXC in versione Hybrid è la soluzione pensata per aggiornare vecchi generatori senza dover modificare l'impianto. Il sistema è infatti estremamente versatile ed è in grado di adattarsi a quanto già esiste: rimpiazza semplicemente il generatore che produce Riscaldamento e Acqua Calda Sanitaria, migliorando il comfort e l'efficienza, ma senza tanti pensieri.

Configurazioni e Accessori

KTFLX	Kit tubi flessibili per il collegamento dell'unità all'impianto
FDMX	Filtro defangatore magnetico per sistemi di distribuzione ad acqua
VAGX	Valvola antigelo di sicurezza per impianto
ACS200X	Bollitore ACS da 200 litri
ACS300X	Bollitore ACS da 300 litri
ACS500X	Bollitore ACS da 500 litri
ACS1000X	Bollitore ACS da 1000 litri
ACS10SX	Bollitore ACS da 1.000 litri con serpentino solare
SCS08X	Serpentina solare per bollitori ACS ACS200X/ACS300X
SCS12X	Scambiatore solare da 1.2 m2 per installazione su flangia (per ACS500X)
QERAX	Quadro elettrico di collegamento per resistenza monofase su accumulo ACS
QERATX	Quadro elettrico di collegamento per resistenza trifase su accumulo ACS
3DHWX	Valvola 3 vie per acqua calda sanitaria
KCSX	Kit per circuito secondario (Disgiuntore idraulico da 1L + pompa)
KIRE2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata (con valvola miscelatrice)
KIRE2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta
DIX	Disgiuntore idraulico da 1 litri
DI50-2X	Disgiuntore idraulico da 50 litri
DI100X	Disgiuntore idraulico da 100 litri
T1BX	Sonda temperatura ACS e fonte aggiuntiva di riscaldamento da 10 m
T1B30X	Sonda temperatura ACS e fonte aggiuntiva di riscaldamento da 30 m
TANKX	Serbatoio di accumulo inerziale impianto
KTCAX	Kit tubi flessibili per il collegamento al serbatoio di accumulo inerziale
PCSX	Pompa per circuito secondario
PCS2X	Pompa maggiorata per circuito secondario
PRSX	Pompa per ricircolo sanitario
VDACSX	Valvola deviatrice termostatata per acqua sanitaria
IBHX	Resistenza elettrica monofase di back-up (2/4/6 kW)
IBHTX	Resistenza elettrica trifase di back-up (3/6/9 kW)
DTX	Bacinella raccolta condensa termostatata
AMRX	Kit antivibranti per installazione a pavimento
AMMSX	Kit antivibranti antisismici per installazione a pavimento
ASTFX	Kit antivibranti per installazione a parete
KSIPX	Kit staffe di fissaggio a parete
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect

HYDRO-SPLIT

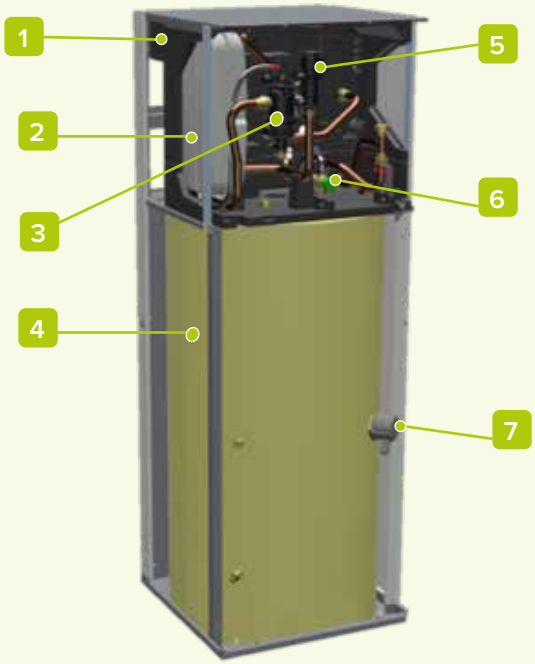
ECO 65% BONUS | CONTO 2.0 TERMICO | SUPER BONUS | RELAX 4 YEARS

EASYTank[NEW]

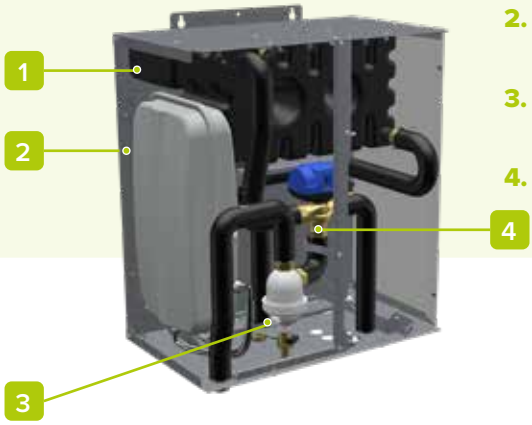
EASYBox[NEW]

EASYIn[NEW]

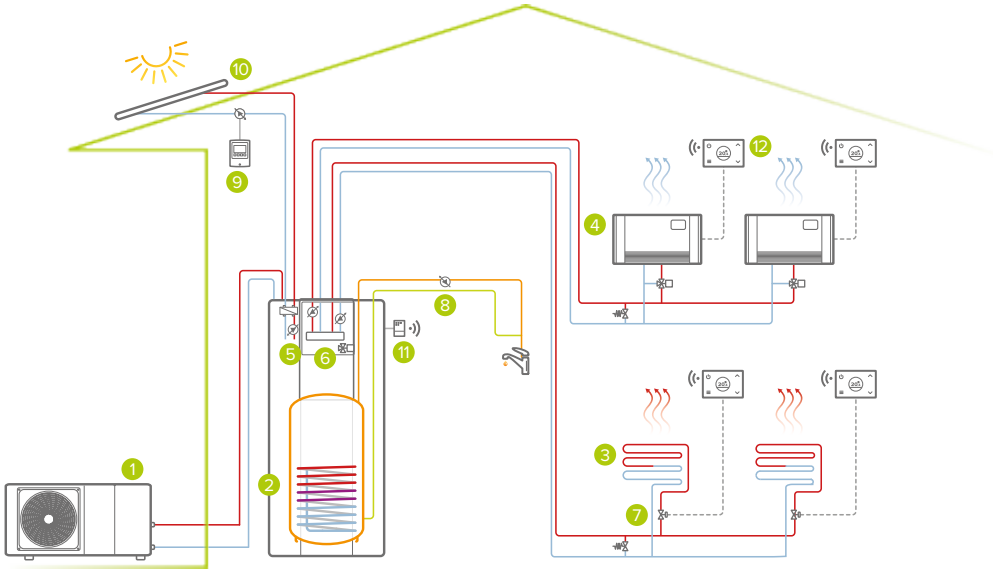
Le pompe di calore Hydro-split



1. Serbatoio inerziale
2. Vaso d'espansione impianto
3. Filtro defangatore magnetico +sfiato+valvola di sicurezza
4. Serbatoio di accumulo sanitario
5. Valvola a 3 vie per ACS
6. Valvola termostatica antiscottatura
7. Resistenza elettrica di backup



1. Serbatoio inerziale
2. Vaso d'espansione impianto
3. Filtro defangatore magnetico
4. Valvola a 3 vie per ACS



Impianto due zone + solare:
Riscaldamento / ACS

1. unità esterna
2. unità interna
3. zona riscaldamento
4. zona raffrescamento
5. kit per collegamento del solare
6. Kit due zone
7. bypass*
8. pompa di ricircolo ACS*
9. kit di circolazione del solare
10. Pannello solare ELFOSun³
11. ricevitore Wi-Fi SwitchConnect
12. cronotermostato Wi-Fi HID-TConnect2

✓ VERSATILE

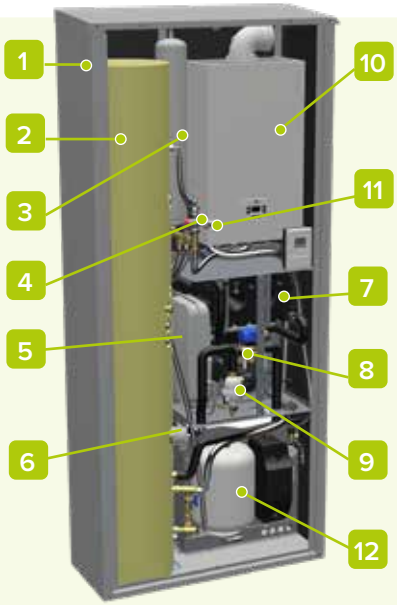
Ogni modulo è studiato per essere abbinato alle pompe di calore monoblocco EDGE EVO 2.0 e EDGE F.

✓ COMPATTEZZA

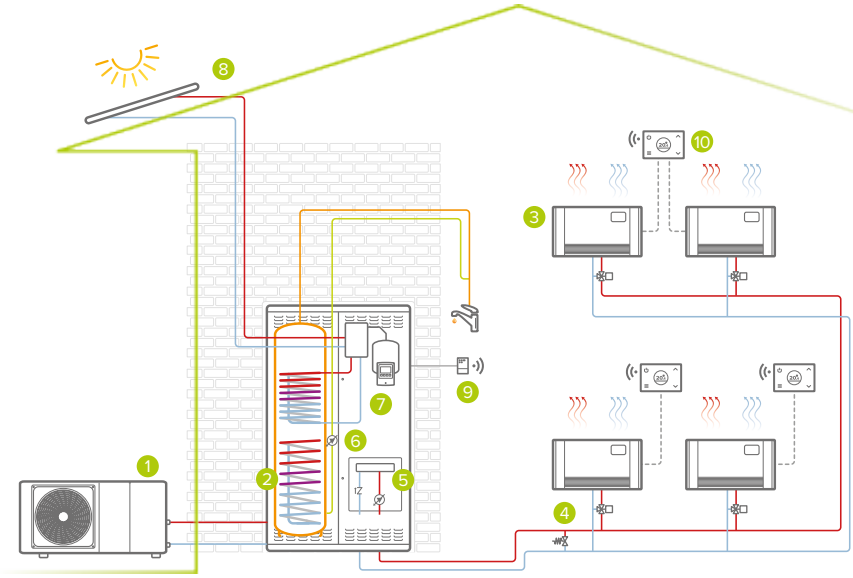
I moduli idronici della famiglia EASY sono caratterizzati da innumerevoli combinazioni di accessori installati all'interno dei moduli stessi, limitando l'impatto installativo nell'ambiente interno.

SEMPLICE

Il collegamento dell'unità esterna con il modulo idraulico interno è per mezzo di tubazioni idrauliche quindi non necessita di operatori con specifiche competenze frigorifere.



1. Armadio a vista
2. Serbatoio di accumulo sanitario
3. Vaso d'espansione sanitario
4. Valvola termostatica antiscottatura
5. Vaso d'espansione impianto
6. Resistenza elettrica di backup
7. Serbatoio Inerziale
8. Valvola a 3 vie per ACS
9. Filtro defangatore magnetico+sfiato+valvola di sicurezza
10. Caldaia a condensazione con ACS istantanea
11. Valvola termostatata di bypass caldaia
12. Kit solare (centralina-vaso d'espansione-gruppo di pompaggio)



Impianto monozona + solare:
Riscaldamento / ACS

1. unità esterna
2. unità interna
3. zona raffrescamento
4. Bypass
5. Kit mono zona disgiuntore + pompa
6. pompa di ricircola ACS
7. kit collegamento solare
8. solare termico ELFOSun^3
9. Ricevitore / switch IoT SwitchConnect
10. Cronotermostato Hid-TConnect2

Hydro-split EASYTank

WiSAN-YME 1 S + HQCN-NEE 1 TC A
o
WISAN-PME 1 S + HQCN-NEE 1 TC A

Unitá interna a basamento con accumulo ACS per sistemi Hydro-Split

ErP TOP SYSTEM EFFICIENCY 35°C A+++ XL A

App

CONTROL4 NGR

ECO refrigerant R290 — Refrig.

R-32 — Refrig.

CONFORME REQUISITI INCENTIVI — Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Range di temperatura dell'aria -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Accumulo ACS da 190 o 250 l
- ✓ Vasta gamma accessori integrabili
- ✓ Abbinabile alle unità esterne EDGE
- ✓ Ridotti spazi d'ingombro
- ✓ Semplicità d'installazione

Versatile per soddisfare ogni tipo di impianto

I moduli idronici EASYTank, sono studiati per essere abbinati alle pompe di calore monoblocco della famiglia EDGE.
Al loro interno oltre al serbatoio ACS, sono presenti di standard un buffer da 15 litri, il filtro defangatore magnetico, il vaso d'espansione impianto e una valvola antiscottatura.

Accessori interni

KCSIX	Kit mono zona
KIR2HLX	Gruppo di distribuzione integrato bizona: diretta + miscelata
KIR2HX	Gruppo di distribuzione integrato bizona: diretta + diretta
EH024X	Resistenza d'integrazione 2-4 kW
EH3X	Resistenza d'integrazione 3 kW
EH6X	Resistenza d'integrazione 6 kW
EH9X	Resistenza d'integrazione 9 kW
SICGX	Scambiatore intermedio per circuito glicolato
SOLX	Kit scambiatore solare più pompa di circolazione ACS.

Accessori esterni

ACI40X	Accumulo inerziale impianto da 40 litri
COFX	Copertura estetica per l'accumulo inerziale
VEACSX	Vaso d'espansione sanitario

Hydro-split EASYBox

WiSAN-YME 1 S + HQCN-NEE 1 BC A
o
WISAN-PME 1 S + HQCN-NEE 1 BC A

Unità interna a parete per sistemi Hydro-split

App CONTROL4 NGR

Refrig. Refrig. Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +43 °C
COP > 5

- ✓ Modulo compatto
- ✓ Plug and play
- ✓ Completa (filtro – 3 vie – inerziale)
- ✓ Collegamenti intuitivi

Universale

EASYBox è il modulo idraulico di dimensioni simili ad una caldaia che può alloggiare al suo interno i componenti idraulici per collegare la pompa di calore all'impianto di riscaldamento e raffreddamento. Pronta per l'abbinamento con le pompe di calore monoblocco della serie EDGE EVO 2.0 e Edge F dalla grandezza 2.1 alla 8.1, per un sistema di riscaldamento e raffrescamento di alto livello.

Accessori interni

KCSIX	Kit mono zona
KIRE2HLX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + miscelata
KIRE2HX	Gruppo di distribuzione bizona: diretta + diretta
EH024X	Resistenza d'integrazione 2-4 kW
EH3X	Resistenza d'integrazione 3 kW
EH6X	Resistenza d'integrazione 6 kW
EH9X	Resistenza d'integrazione 9 kW
SICGX	Scambiatore intermedio per circuito glicolato

Accessori esterni

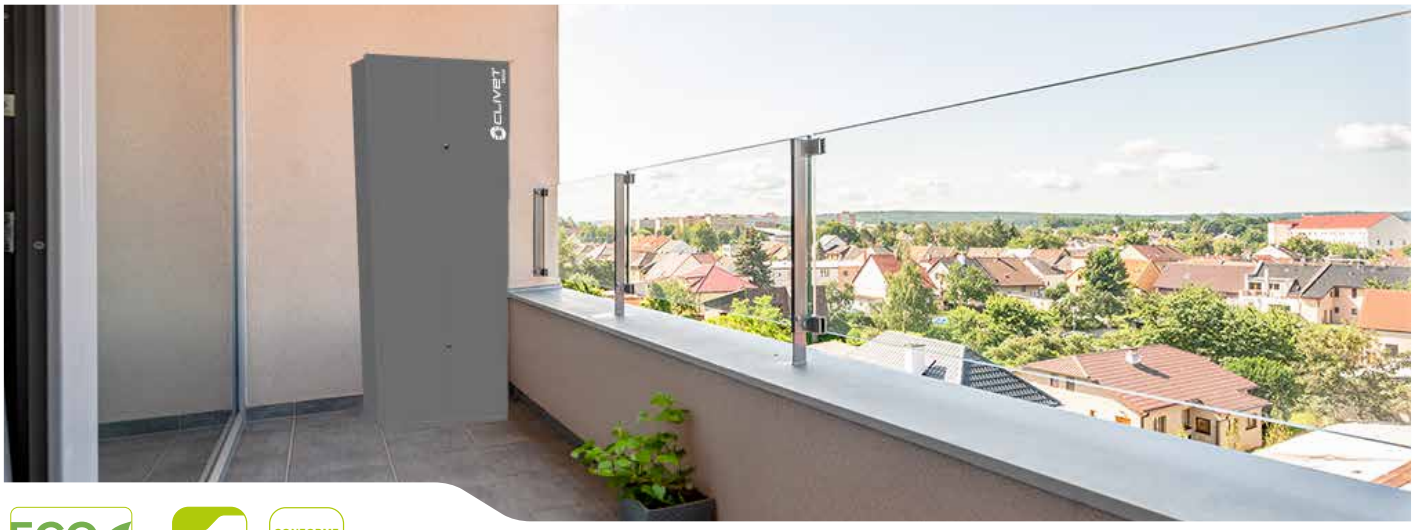
ACS200X	Bollitore ACS da 200 litri
ACS300X	Bollitore ACS da 300 litri
ACS500X	Bollitore ACS da 500 litri
SCS08X	Serpentina solare per bollitori ACS ACS200X/ACS300X
SCS12X	Serpentina solare per bollitore ACS ACS500X
ACI40X	Accumulo inerziale impianto da 40 litri
T1BX	Sonda di temperatura acqua da 10 m
T1B30X	Sonda di temperatura acqua da 30 m
VDACSX	Valvola deviatrice termostatata per ACS
KISX	Kit di installazione semplificata con raccordi per SPHERA EVO 2.0 Box Hybrid
HTC2WX	Cronotermostato HID-TConnect2 per controllo temperatura bianco
SWCX	Ricevitore / switch IoT SwitchConnect

Hydro-split EASYIn

WISAN-YME 1 S + HQCN-NEE 1 IC A
o
WISAN-PME 1 S + HQCN-NEE 1 IC A

Unità interna da incasso per sistemi Hydro-split

App CONTROL4 NGR



Refrig. Refrig. Modelli conformi su www.clivet.com

Potenze da 4 a 16 kW
Range di temperature dell'aria da -25 °C a +43 °C
COP > 5

- Ultra sottile solo 35 cm
- Completo (filtro defangatore - vaso d'espansione - antiscottaura - inerziale da 15 l)
- Versatile con una vasta gamma di accessori
- Installazione facile e veloce

Installazioni anche a vista

EASYIn è il modulo idronico da incasso, che permette di avere l'impianto completo per il riscaldamento e produzione di ACS all'interno della parete di casa, senza occupare la minima superficie all'interno dell'edificio

Accessori interni

ADIX	Armadio ad incasso principale (Std)
AENVX	Armadio estetico per installazione a vista (NEW)
ACS150X	Accumulo ACS da 150 l (Std)
KCIACSX	Kit di collegamento accumulo (Std)
KCSX	Kit mono zona
KIR2HX	Kit due zone alta
KIR2HLX	Kit due zone alta e bassa
EH024X	Resistenza d'integrazione 2 - 4 kW(NEW)
EH6X	Resistenza d'integrazione 6 kW (NEW)
EH9X	Resistenza d'integrazione 9 kW (NEW)
SICGX	Scambiatore intermedio per circuito glicolato (NEW)
ACSA150X	Serbatoio di accumulo ACS aggiuntivo da 150 l
ACSA50X	Serbatoio di accumulo ACS aggiuntivo da 50 l
KCI150X	Kit di collegamento accumulo aggiuntivo da 150 l
ADIAX	Armadio per accumulo aggiuntivo ACS da 150 l
KCVEX	Modulo centralina solare + pompa + vaso d'espansione
SHWTX	Serbatoio ACS con scambiatore per collegamento al pannello solare
ADI50X	Armadio aggiuntivo da incasso per serbatoio inerziale / kit solare
KCIBOIX	Kit di collegamento caldaia per produzione ACS istantanea

DA SEMPRE PRONTI PER IL FUTURO

INSPIRING SOLUTIONS

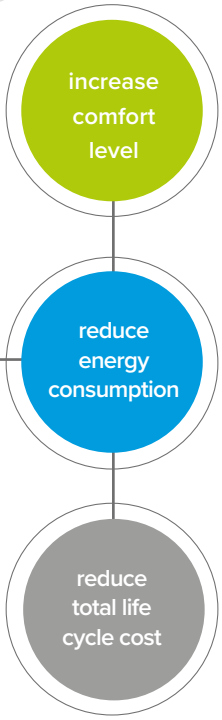
In oltre 30 anni di attività nella progettazione, produzione e distribuzione di sistemi di climatizzazione e trattamento aria ad alta efficienza e minimo impatto ambientale, Clivet ha sviluppato la propria proposta per il comfort sostenibile e il benessere dell'individuo e dell'ambiente. La ricerca e 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.
Le immagini potrebbero variare a seconda della configurazione di impianto.
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: Gennaio 2024
DF24A046I–00

CLIVET Home

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

CLIVET France SAS
10, rue du Fort de Saint Cyr - 78180 Montigny le Bretonneux, France
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, Kirol Road, Kurla West, Mumbai
Maharashtra 400070, India
Tel. +91 22 30930200 - sales.india@clivet.com