



Midea Italia S.r.l. a socio unico
Viale Luigi Bodio, 29/37
20158 Milano

midea.com/it
© Midea 2024 tutti i diritti riservati

Midea non si assume alcuna responsabilità circa eventuali errori nei cataloghi, pubblicazioni o altri documenti scritti. Midea si riserva il diritto di modificare i suoi prodotti senza preavviso, anche per i prodotti già in ordine sempre che tali modifiche si possano fare senza la necessità di cambiamenti nelle specifiche che sono già state concordate. Tutti i marchi di fabbrica citati sono di proprietà delle rispettive società. Il nome Midea e il logo Midea sono marchi depositati da Midea Investment Holding Co., Ltd. Tutti i diritti sono riservati.

Finito di stampare a Marzo 2024



IL PRIMO SISTEMA MULTI SPLIT CON UNITÀ INTERNE
A ESPANSIONE DIRETTA E PRODUZIONE ACQUA CALDA
SANITARIA A RECUPERO DI CALORE

UN SOLO PRODOTTO PER TUTTE LE STAGIONI



SISTEMA MULTI SPLIT
cirQHP

**MULTI SPLIT ARIA-ARIA-ACQUA
A RECUPERO DI CALORE**

GREENER WITH EVERY STEP



Fonte: Euro Monitor 2023
www.blauer-engel.de/uz204
Midea All Easy Pro - TUV Rheinland 04.2021
Environmental Declaration 2022

Sistema di climatizzazione e produzione ACS Midea CirQHP



Elevata efficienza e risparmio energetico

Il sistema multi split CirQHP permette di realizzare climatizzazione estiva ed invernale con le unità interne a espansione diretta, in modo efficiente e con ridotti consumi energetici. Il recupero di calore per la produzione di ACS, permette di risparmiare 2600 kWh di energia elettrica in una stagione estiva media, considerando un'efficienza di recupero del 100%.

Massimo comfort

Il sistema multi split CirQHP permette di collegare ad una unità esterna varie tipologie di unità interne, tra cui le unità della serie Breezeless, per garantire il comfort ottimale in ogni stanza. La configurazione del sistema con unità interne di diversa capacità e tipologia permette di ottenere il massimo benessere in ogni ambiente.

Flessibilità e semplicità di applicazione

CirQHP permette di collegare ad una unità esterna al massimo 4 unità interne oltre al serbatoio per la produzione dell'acqua calda sanitaria che utilizza l'energia proveniente dal recupero di calore: in questo modo è possibile raffreddare e riscaldare gli ambienti e ottenere acqua calda a un costo prossimo a quello del solo consumo elettrico necessario a supportare la climatizzazione estiva. Un solo prodotto per tutte le stagioni, con la possibilità di installare varie unità interne e il serbatoio ACS.

Sostenibilità ambientale

CirQHP realizza la climatizzazione ambientale e la produzione di ACS grazie al fluido refrigerante sostenibile e compatibile R32. Questo sistema offre altissimi livelli di efficienza energetica oltre agli enormi benefici del recupero di calore senza penalizzare il comfort.

Smart Control

Tutti i terminali interni del sistema CirQHP possono essere controllati e gestiti da remoto tramite una connessione WI-FI e l'applicazione Smart Home. In questo modo è possibile utilizzare i prodotti anche da remoto e rendere l'esperienza di utilizzo ancora più utile e efficiente.

CirQHP Gamma Prodotti

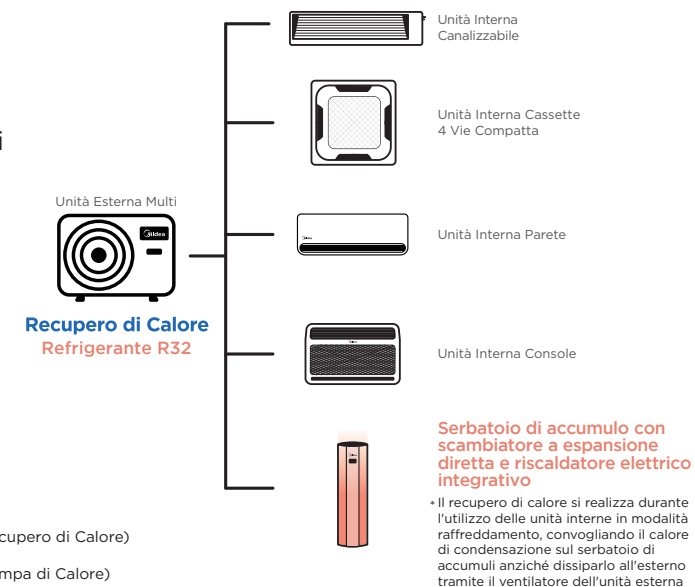
Sistema Multi Split con Tecnologia a Recupero di Calore

Multi Split, ACS e recupero di calore

Una singola unità esterna può essere collegata ad un massimo di 4 unità interne e al serbatoio di accumulo dell'ACS che, grazie alla tecnologia a recupero di calore, permette di ottenere acqua calda sanitaria senza consumi energetici aggiuntivi durante il funzionamento delle unità in modalità raffreddamento.

FUNZIONAMENTO

- Unità Aria/Aria Raffreddamento
- Solo produzione ACS
- Unità Aria/Aria Raffreddamento+produzione ACS (Recupero di Calore)
- Unità Aria/Aria Riscaldamento
- Unità Aria/Aria Raffreddamento+produzione ACS (Pompa di Calore)



Multi Split, ACS, superfici radianti e recupero di calore

Una singola unità esterna può essere collegata ad un massimo di 4 unità interne e al modulo Hydro Kit che permette di utilizzare l'acqua calda per supportare il riscaldamento ambientale mediante superfici radianti, radiatori o fan coils e per la produzione di ACS tramite un serbatoio di accumulo fornito da un'azienda terza. Anche in questo caso, durante l'utilizzo delle unità interne in modalità raffreddamento, è possibile utilizzare il recupero di calore per la produzione dell'acqua calda.

FUNZIONAMENTO

- Unità Aria/Aria Raffreddamento
- Unità Aria/Aria Riscaldamento
- Solo produzione ACS
- Riscaldamento superfici radianti
- Unità Aria/Aria Raffreddamento+produzione ACS (Recupero di Calore)
- Unità Aria/Aria Riscaldamento+riscaldamento superfici radianti
- Unità Aria/Aria Raffreddamento+produzione ACS (Pompa di Calore)

