

Packaged



[Catalogo Ecodan](#)

- [Dove acquistare](#)
- [Salva il prodotto](#)

Condividi

Mi piace 0

Stampa

- 
- 
- 
- 
- 
- 

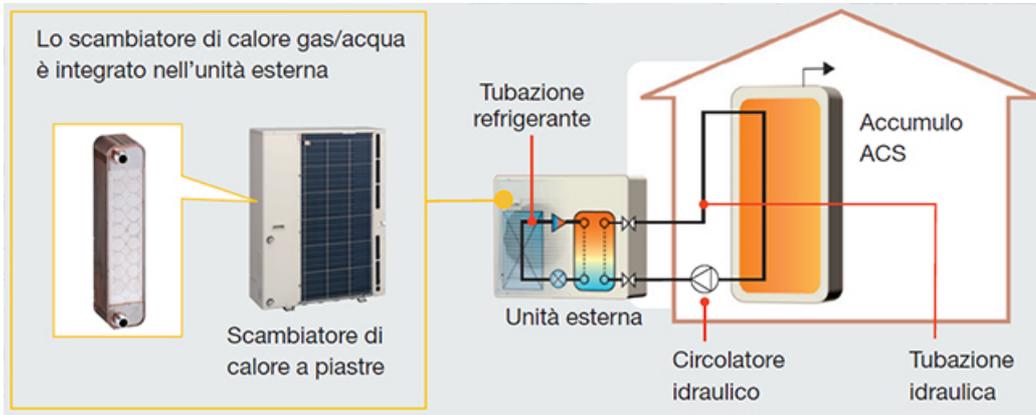
Il sistema Ecodan® - Packaged si compone di un'unità esterna dedicata alla produzione dell'acqua calda o refrigerata e di una centralina di gestione e di controllo dell'impianto.

Facilità di installazione

Le pompe di calore "Packaged" sono particolarmente semplici da installare: il circuito frigorifero è "sigillato" nell'unità esterna e le tubazioni di connessione sono di tipo idraulico.

Pertanto non occorre realizzare le procedure tipiche dei sistemi di climatizzazione ad espansione diretta (vuoto, rabbocco refrigerante etc).

Per il completamento dell'impianto è sufficiente aggiungere alcuni componenti idraulici facilmente reperibili in commercio: circolatore idraulico, vaso d'espansione, componenti di sicurezza (valvola di sicurezza e flussostato) e, se necessario, bollitore per l'ACS e relativa valvola deviatrice.



Elevate prestazioni - dimensioni compatte

L'elevata capacità di riscaldamento delle pompe di calore Packaged viene mantenuta costante **anche con basse temperature dell'aria esterna**.

Il funzionamento è consentito sino a -25°C (taglie 112 e 140) e la **temperatura massima dell'acqua raggiunge i 60°C senza ausilio di integrazioni elettriche**.

L'elevata efficienza energetica pone le unità Packaged come prodotti di eccellenza.

Le dimensioni estremamente compatte le rendono installabili anche in spazi limitati.

Centralina di controllo - FTC5

I sistemi Ecodan® di tipo Packaged sono pilotati da **un'evoluta centralina di gestione**.

Con FTC5 è possibile **controllare integralmente l'impianto di riscaldamento, di raffrescamento e di produzione ACS**, potendo pilotare direttamente i seguenti componenti ausiliari:

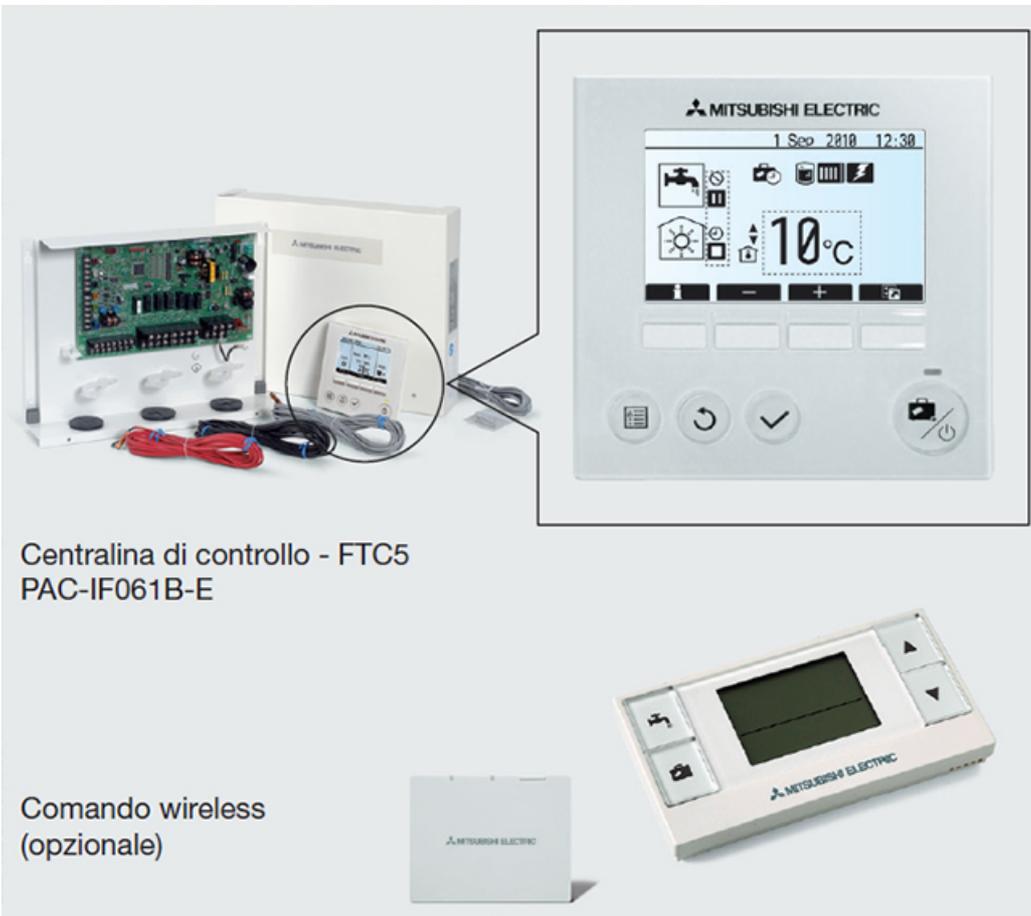
- 3 circolatori idraulici (primario, zona 1, zona 2);
- 1 valvola deviatrice per l'ACS;
- 1 resistenza integrativa per il riscaldamento (è richiesto un relè);
- 1 resistenza integrativa per l'ACS (è richiesto un relè).

Per impianti più complessi sono disponibili anche le seguenti funzioni:

- Due zone con temperatura di distribuzione differente.
- Interblocco intelligente della caldaia.
- Gestione di più sistemi in cascata.
- Monitoraggio dei consumi su base mensile e annuale.

La centralina viene fornita in un compatto contenitore metallico, corredata di un elegante e moderno comando remoto a filo retroilluminato e delle sonde di funzionamento.

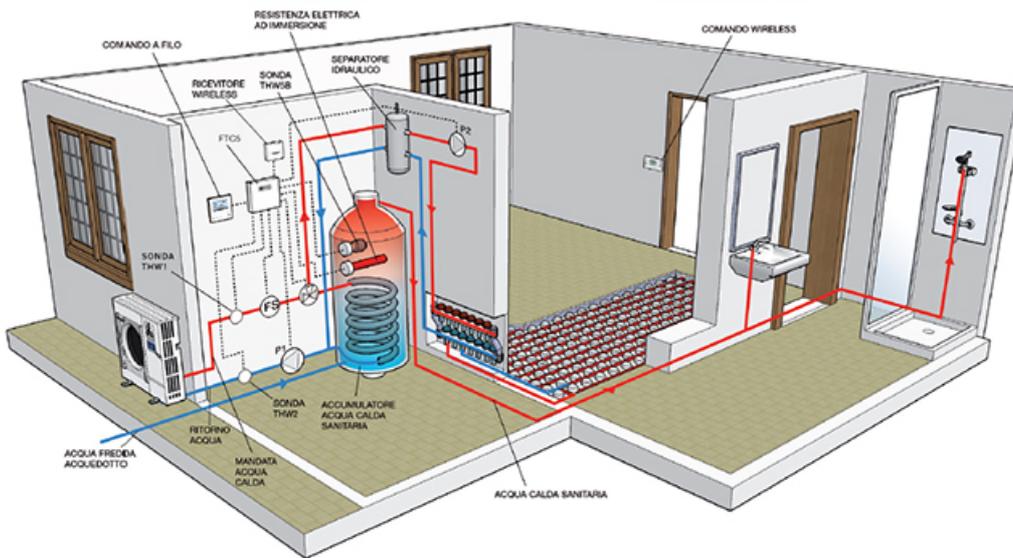
È disponibile anche un comando wireless (opzionale) che può operare come termostato ambiente.



Centralina di controllo - FTC5
PAC-IF061B-E

Comando wireless
(opzionale)

Schema: Packaged



Home > Prodotti > Riscaldamento > Autonomo > Unità esterne > Caratteristiche

Copyright ©2018 Mitsubishi Electric Europe B.V. filiale italiana - P.I. 02595560968 tutti i diritti riservati