



Energy
Management



Renewable
Sources



HPB
SCALDACQUA
IN POMPA DI CALORE
ARIA/ACQUA



GIACOMINI
WATER E-MOTION

HPB

Il meglio della pompa di calore al servizio dell'acqua calda sanitaria.

Lo scaldacqua HPB incorpora una pompa di calore aria/acqua.

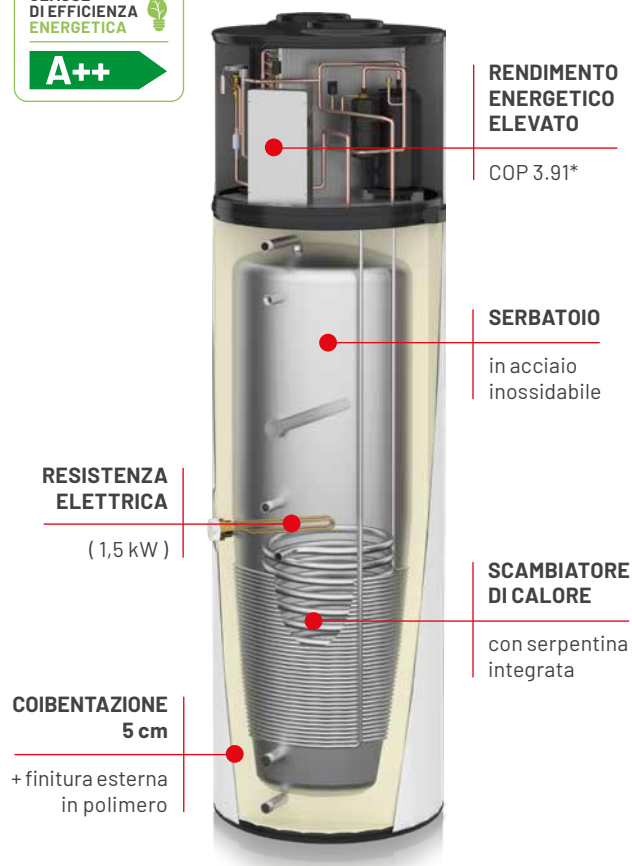
La particolarità di questa soluzione è che attinge l'**energia dall'aria dell'ambiente**: dalla stanza in cui si trova oppure dall'aria esterna, a seconda del tipo di installazione.

Utilizzando l'aria ambiente, lo scaldacqua sfrutta il calore dell'aria per riscaldare l'acqua sanitaria, garantendo un importante risparmio energetico.

Il sistema può essere inoltre considerato come un **vero e proprio stoccaggio dell'energia**, in quanto permette di accumulare una grande quantità di acqua calda prodotta idealmente tramite energia pulita (fotovoltaico, solare termico), riducendo così le emissioni di CO₂ nell'aria.



Inquadra il QR CODE
e consulta la scheda
integrativa di listino



*COP = 3,91 per il modello da 270 litri secondo EN16147

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



- **Classe energetica A++, risparmio energetico di circa il 75%**
- **Alte prestazioni energetiche, COP fino a 3,91**
- **Ingombro ridotto**
- **Rumorosità molto bassa**
- **Elevata affidabilità grazie al serbatoio in acciaio inox**
- **Smart Grid Ready: compatibile con solare termico e fotovoltaico**
- **Nessuna emissione di CO₂ nel caso di ricorso all'energia pulita**
- **Facilità di gestione tramite display user-friendly**



Risparmio energetico



Nessuna emissione di CO₂

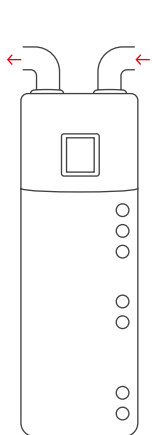


Acqua calda fino a 60 °C



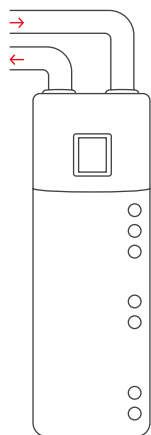
Diverse tipologie di installazione

In funzione del tipo di locale di destinazione, l'installazione può essere effettuata a seconda delle esigenze dell'utilizzatore finale.



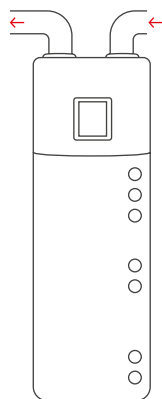
**INSTALLAZIONE
SENZA CONDOTTO**

per locali con superficie minima di 20 m² e areazione sufficiente



**INSTALLAZIONE
CON 2 CONDOTTI ESTERNI**

aria di immissione e di espulsione



**INSTALLAZIONE
CON 1 CONDOTTO**

aria di espulsione verso l'esterno

Configurazioni

①	SCALDABAGNO IN POMPA DI CALORE CON RESISTENZA ELETTRICA INTEGRATA	
②	SCALDABAGNO IN POMPA DI CALORE COMBINATO CON PANNELLI FOTOVOLTAICI	
③	SCALDABAGNO IN POMPA DI CALORE COMBINATO CON PANNELLI FOTOVOLTAICI + RISCALDAMENTO AUSILIARIO TRAMITE CALDAIA	
④	SCALDABAGNO IN POMPA DI CALORE + RISCALDAMENTO AUSILIARIO TRAMITE PANNELLI SOLARI TERMICI	
⑤	SCALDABAGNO IN POMPA DI CALORE + RISCALDAMENTO AUSILIARIO TRAMITE CALDAIA	





GIACOMINI.COM



GIACOMINI S.P.A.

Via per Alzo, 39
28017 San Maurizio d'Opaglio
Novara Italy



IZ0001  DIC23
