



PATENT
PENDING



HYBRID WALL

IL PUFFER PER SISTEMI IBRIDI CHE SCOMPARE

PER SISTEMI IBRIDI CHE SCOMPARE DIETRO LA CALDAIA

Hybrid Wall permette di combinare pompe di calore e caldaie a condensazione tra l'ampia offerta di modelli SIME per la realizzazione di ibridi "Factory Made". In soli 9 centimetri di profondità integra le funzioni

di disgiuntore idraulico e accumulo inerziale per la pompa di calore, garantendo a quest'ultima un funzionamento ottimale in tutte le condizioni di impianto.



IDEALE PER IMPIANTI A RADIATORI
E impianti radianti



**DISGIUNZIONE IDRAULICA
ED ACCUMULO INERZIALE**
Per la pompa di calore



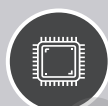
SEMPLICE DA INSTALLARE
In soli 9 cm di profondità
dietro alla caldaia



**FUNZIONAMENTO CONTEMPORANEO
E OTTIMIZZAZIONE DEI GENERATORI**
Con logica MEM®

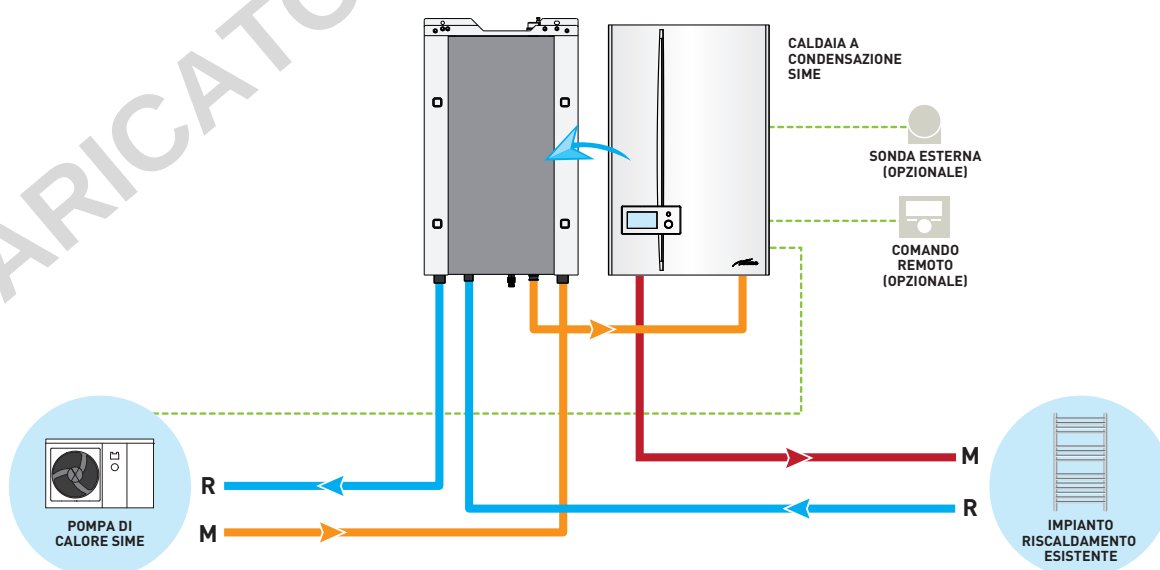


**CONNESSIONE WI-FI E GESTIONE
TRAMITE APP**
Grazie alla connettività di Murelle HT
o a Sime Smart / Sime Smart Plus
abbinabili a tutte le altre caldaie



GESTIONE ELETTRONICA DI SISTEMA
Inclusa in caldaia

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO PER RISCALDAMENTO



Grazie alla specifica configurazione idraulica di Hybrid Wall, la pompa di calore si trova ad operare sempre sul flusso di ritorno dall'impianto mantenendo così un'elevata efficienza anche negli impianti a radiatori. L'elettronica di termoregolazione dell'intero

sistema, inclusa in caldaia, attiva automaticamente il bruciatore per integrazione o per sostituzione completa, sulla base della temperatura esterna e della convenienza.

SCARICATO DA SIME IDRAPPOINT.IT CORRE IL SISTEMA IBRIDO PER RISCALDAMENTO "FACTORY MADE" SIME



SHP M Eco

vers. 006
vers. 008*
vers. 010*



**Hybrid
Wall**



**Murelle HT
Murelle HT Ready**



vers. 25
vers. 30
vers. 35
vers. 25 T
vers. 35 T

Edea HM



vers. 25
vers. 30
vers. 35
vers. 40
vers. 25 T
vers. 35 T

Vera HE



vers. 25**
vers. 30

* Per garantire un funzionamento ottimale di questi modelli di pompa di calore è necessario, oltre a HYBRID WALL, un contenuto minimo d'acqua in circolazione nell'impianto di almeno 10 litri.

** Escluso abbinamento Vera HE 25 + SHP M Eco 010, che non soddisfa il rapporto tra le potenze richiesto nella definizione di generatore ibrido.

MASSIMO COMFORT E RISPARMIO ENERGETICO ABBINANDO UN COMANDO REMOTO

Sime Home Plus



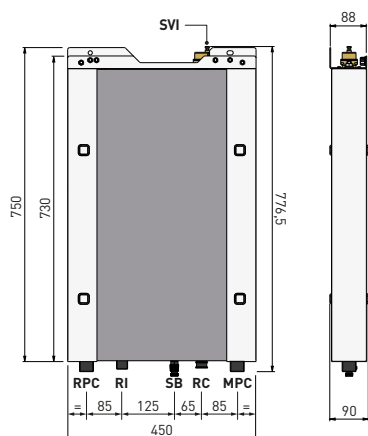
- Crono-termostato settimanale con sensore della temperatura ambiente
- Visualizzazione funzionamento della caldaia e dell'impianto solare (se presente)
- Modulazione continua della temperatura di mandata impianto (reg. classe V)
- Segnalazione anomalie di caldaia

Sime Smart - Sime Smart Plus



- Connessione Wi-Fi per il controllo da remoto tramite App gratuita Sime Connect
- Funzione crono-termostato settimanale programmabile tramite App o display a colori (vers. Plus)
- Modulazione continua delle temperatura di mandata impianto (reg. classe V)
- Segnalazione anomalie di caldaia

NOTA: non compatibili con Murelle HT e HT Ready in quanto caldaie dotate di connettività Wi-Fi diretta.



Hybrid Wall

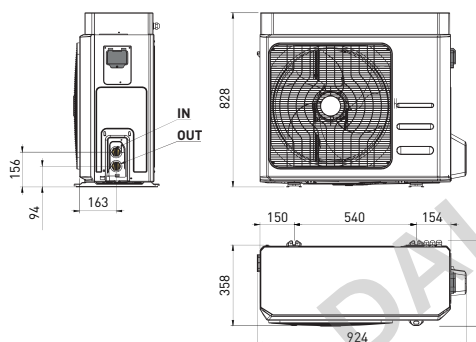
Volume accumulo	lt	15
Spessore isolamento	mm	10
Peso a vuoto/pieno	kg	20/35

LEGENDA

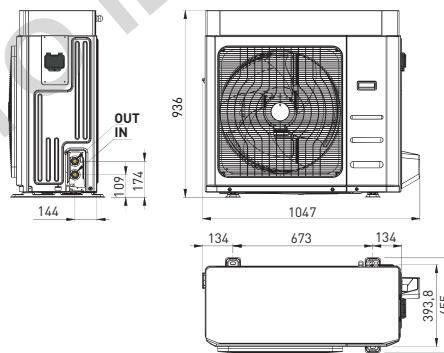
RI	Ritorno impianto	ø 3/4"
RC	Ritorno caldaia	ø 3/4"
MPC	Mandata pompa di calore	ø 1"
RPC	Ritorno pompa di calore	ø 1"
SB	Rubinetto scarico	
SVI	Sfiato aria automatico	

DIMENSIONI SHP M ECO

SHP M Eco 006/008

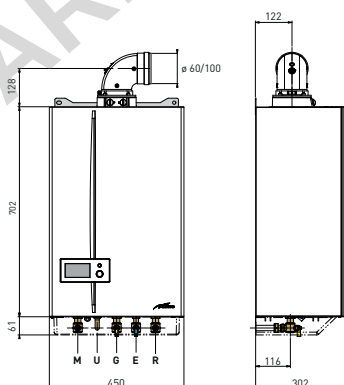


SHP M Eco 010

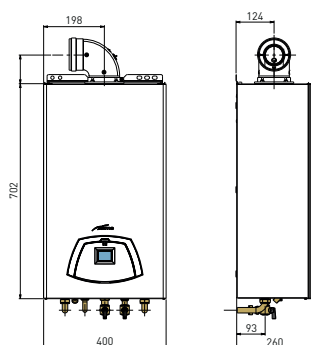


DIMENSIONI CALDAIE A CONDENSAZIONE

Murelle HT / HT Ready



Edea HM



Vera HE

