

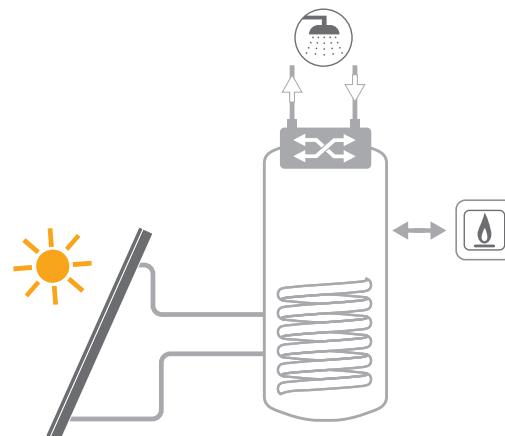
SISTEMA TERMICO SOLARE PUFFERMAS® 2 DOMUS

SISTEMA A CIRCOLAZIONE FORZATA PER PRODUZIONE ISTANTANEA ACQUA CALDA SANITARIA CON TERMOACCUMULATORE



NEW

PUFFERMAS® 2 DOMUS



Il sistema a circolazione forzata **PUFFERMAS® 2 DOMUS**, per produzione di ACS, è composto dal termoaccumulatore combinato PUFFERMAS® 2 DOMUS in abbinamento ai collettori solari piani CSP.

CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore altamente selettivo
- Vetro temprato antigraffio
- Conforme alla norma **UNI EN 12975**

CARATTERISTICHE DEL TERMOACCUMULATORE

- Modello **PUFFERMAS® 2 DOMUS** con scambiatore di calore solare fisso e modulo istantaneo di produzione ACS a piastre inox AISI 316L
- Realizzazione in acciaio al carbonio
- Predisposizione per integrazione elettrica
- Coibentazione in poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento. Rivestimento esterno in PVC.
- Centralina elettronica

GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita

ACCESSORI SU RICHIESTA



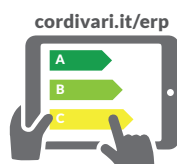
Riscaldatori Elettrici



Tubo Precoibentato



Valvola di Bilanciamento



Configuratore energetico per etichetta ErP on-line

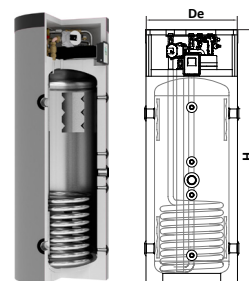
Per maggiori informazioni vedi Accessori.

COMPONENTI DEL SISTEMA

DI SERIE

Collettore Solare altamente selettivo	✓
Termoaccumulatore PUFFERMAS® 2 DOMUS	✓
Gruppo di circolazione PROFESSIONAL ONE: completo di circolatore, centralina elettronica basic, regolatore di flusso, valvola di sicurezza, termometri, sonde di temperatura	✓
Kit vaso di espansione 1x24 lt	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Kit di fissaggio e raccorderia	✓

RICHIEDI SEMPRE DATI CERTIFICATI DA LABORATORI QUALIFICATI
CORDIVARI Lab
 TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH dichiara che le procedure di testing e il laboratorio della Cordivari sono qualificati per l'esecuzione in conformità alla norma EN 15332 indicata dalla direttiva ErP Ecodesign.



PUFFERMAS® 2 DOMUS

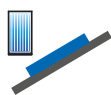
CLASSE ENERGETICA

Modello	De	H	
	[mm]		
200	550	1539	B
300	650	1580	B

Per maggiori informazioni e dati tecnici sullo Scaldacqua a pompa di calore, consultare il catalogo BOLLITORI Cordivari.

SISTEMA TERMICO SOLARE PUFFERMAS® 2 DOMUS

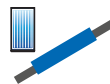
SISTEMA A CIRCOLAZIONE FORZATA PER PRODUZIONE ISTANTANEA ACQUA CALDA SANITARIA CON TERMOACCUMULATORE



COLLETTORE VT - TETTO A FALDA



COLLETTORE VT - TETTO PIANO



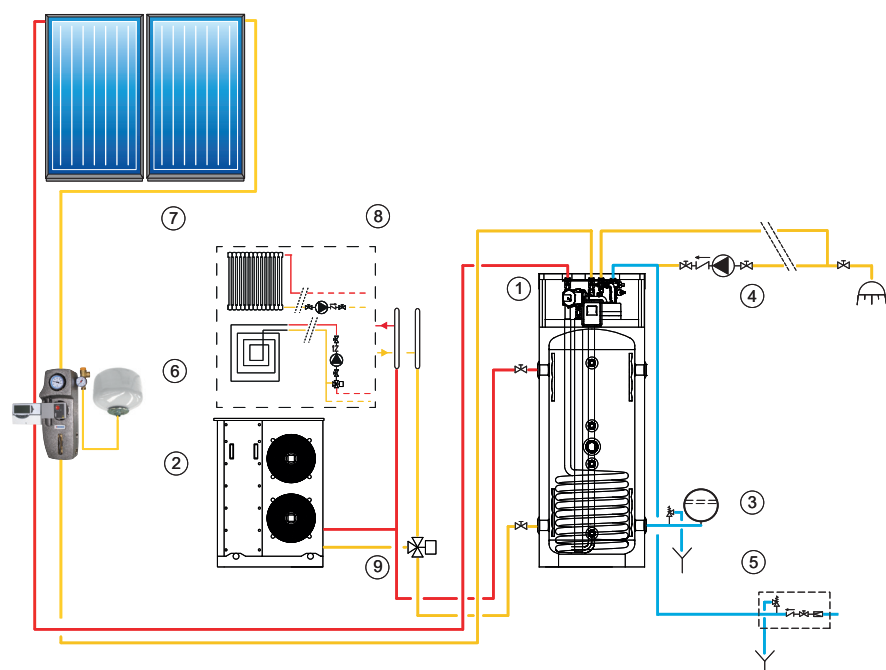
COLLETTORE VT - INCASSO

Tipologia termoaccumulatore:

PUFFERMAS® 2 DOMUS

Modello bollitore	Nr° collettori x superficie m²	Superficie totale m²	Nr° persone consigliate	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
200	2x2,5	5	1-6	200PM2D 5MQ TF	200PM2D 5MQ TP	200PM2D 5MQ INCAS.
				3410316611470	3410316611480	3410316611490
300	3x2,5	7,5	6-9	300PM2D 7,5MQ TF	300PM2D 7,5MQ TP	300PM2D 7,5MQ INCAS.
				3410316611471	3410316611481	3410316611491
300	4x2,5	10	9-12	300PM2D 10MQ TF	300PM2D 10MQ TP	300PM2D 10MQ INCAS.
				3410316611472	3410316611482	3410316611492

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.



LEGENDA

- 1 Termoaccumulatore PUFFERMAS® 2 DOMUS
- 2 Generatore (pompa di calore)
- 3 Vaso di espansione
- 4 Circolatore ricircolo ACS
- 5 Gruppo di sicurezza idraulico
- 6 Gruppo di circolazione solare completo
- 7 Collettore/i solare/i
- 8 Impianto di riscaldamento
- 9 Valvola deviatrice

NOTA: Gli esempi di installazione riportati hanno solo scopo illustrativo. Per la corretta configurazione far sempre riferimento ad un progettista abilitato.