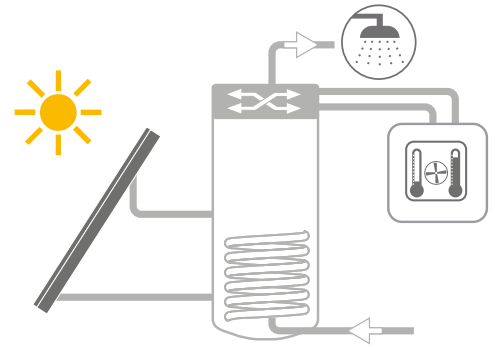


SISTEMA TERMICO SOLARE B2 PDC

Sistemi a circolazione forzata per acqua calda sanitaria con integrazione per pompa di calore



BOLLITORE SPECIFICO PER POMPA DI CALORE



RISTRUTTURAZIONE 50%



DETRAZIONI 65%



Il sistema a circolazione forzata **B2 PDC**, per produzione di ACS, è composto dal bollitore a scambiatore fisso per pompe di calore BOLLY® 2 PDC in abbinamento ai collettori solari piani CSP. Il sistema B2 XL è ideale se integrato con una pompa di calore.

CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore altamente selettivo
- Vetro temprato antigraffio in accordo alla EN 12975 / ISO 9806 (resistenza all'impatto mediante l'utilizzo di una sfera di acciaio di peso 150g, altezza massima di caduta 2 metri).
- Conforme alla norma UNI EN 12975

CARATTERISTICHE DEL BOLLITORE

- Modello **BOLLY® 2 PDC** con scambiatore di calore solare fisso e gruppo di scambio d'integrazione specifico per pompe di calore, di tipo istantaneo a piastre inox AISI 316L.
- Realizzazione in acciaio al carbonio
- Rivestimento interno Polywarm®, idoneo per acqua potabile ai sensi del D.M. n. 174 del 06.04.04, certificazioni di potabilità trattamento interno Polywarm®: ACS - SSICA - DVGW - W270 - UBA - WRAS
- Predisposizione per integrazione elettrica
- Coibentazione rigida in poliuretano espanso ad elevato isolamento termico. Rivestimento esterno in PVC.
- Testato in conformità alla norma Europea **EN 12897:2006**.

GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita

SISTEMA DI SCAMBIO BREVETTATO



ACCESSORI SU RICHIESTA



Riscaldatori Elettrici



Tubo Precoibentato



Valvola di Bilanciamento



Heat Manager Smart Controller

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

COMPONENTI DEL SISTEMA

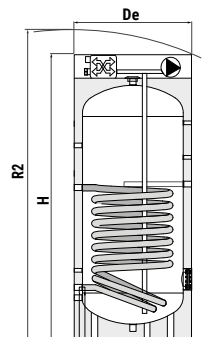
DI SERIE

Collettore Solare altamente selettivo	✓
Bollitore BOLLY® 2 PDC	✓
Gruppo di circolazione BASIC 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	✓
Miscelatore termostatico solare	✓
Kit di fissaggio e raccorderia	✓

Richiedi sempre dati certificati da laboratori qualificati

CORDIVARI® Lab

TÜV Rheintand 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.



BOLLY® 2 PDC

Classe Energetica

Modello	De	H	R2	TESTED EIP
	[mm]			
300	650	1680	1810	B
500	750	1970	2115	C

Per maggiori informazioni e dati tecnici dei bollitori e termoaccumulatori, consultare il catalogo BOLLITORI Cordivari.

SISTEMA TERMICO SOLARE B2 PDC

Sistemi a circolazione forzata per acqua calda sanitaria con integrazione per pompa di calore



Tipologia bollitore:
BOLLY® 2 PDC

COLLETTORE VT - TETTO A FALDA

COLLETTORE VT - TETTO PIANO

COLLETTORE VT - INCASSO

Modello bollitore	N° collettori x superficie m ²	Superficie totale m ²	N° persone consigliate	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
300	2x2,5	5	1-6	300B2PDC 5MQ TF	300B2PDC 5MQ TP	300B2PDC 5MQ INCAS.
				3410316618585	3410316618685	3410316618285
500	3x2,5	7,5	6-9	500B2PDC 7,5MQ TF	500B2PDC 7,5MQ TP	500B2PDC 7,5MQ INCAS.
				3410316618588	3410316618688	3410316618288
500	4x2,5	10	9-12	500B2PDC 10MQ TF	500B2PDC 10MQ TP	500B2PDC 10MQ INCAS.
				3410316618589	3410316618689	3410316618289

ESECUZIONI SU RICHIESTA

Tipologia bollitore:
BOLLY® 2 PDC

COLLETTORE OR - TETTO A FALDA

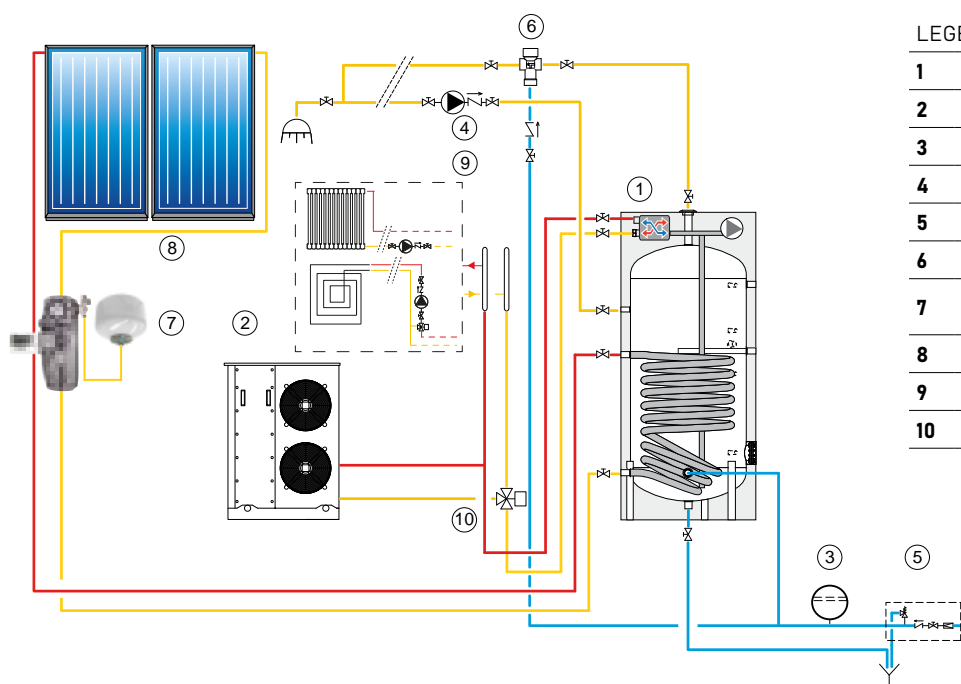
COLLETTORE OR - TETTO PIANO

COLLETTORE VT - A PARETE

SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO CON COLLETTORI VERTICALI

Modello bollitore	N° collettori x superficie m ²	Superficie totale m ²	N° persone consigliate	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
300	2x2,5	5	1-6	300B2PDC 5MQ TF OR	300B2PDC 5MQ TP OR	300B2PDC 5MQ VT	300B2PDC 5MQ SZ CARP.
				su richiesta	su richiesta	su richiesta	3410316618385
500	3x2,5	7,5	6-9	500B2PDC 7,5MQ TF OR	500B2PDC 7,5MQ TP OR	500B2PDC 7,5MQ VT	500B2PDC 7,5M SZ CARP.
				su richiesta	su richiesta	su richiesta	3410316618388
500	4x2,5	10	9-12	500B2PDC 10MQ TF OR	500B2PDC 10MQ TP OR	500B2PDC 10MQ VT	500B2PDC 10MQ SZ CARP.
				su richiesta	su richiesta	su richiesta	3410316618389

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.



LEGENDA

- | | |
|----|--|
| 1 | Bollitore BOLLY® 2 PDC |
| 2 | Generatore (pompa di calore) |
| 3 | Vaso di espansione |
| 4 | Circolatore ricircolo ACS |
| 5 | Gruppo di sicurezza idraulico |
| 6 | Miscelatore termostatico |
| 7 | Gruppo di circolazione solare completo |
| 8 | Collettore/i solare/i |
| 9 | Impianto di riscaldamento |
| 10 | Valvola deviatrice |

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