

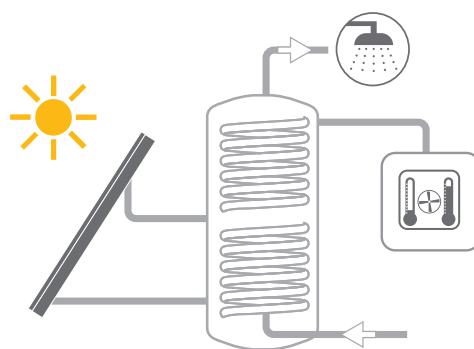
SISTEMA TERMICO SOLARE BOLLY® 2 XL CVT

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE POMPA DI CALORE O CALDAIA



NEW

BOLLY® 2 XL POLYWARM®



Il sistema a circolazione forzata **BOLLY® 2 XL CVT**, per produzione di ACS è composto dal bollitore a doppio scambiatore fisso extralarge BOLLY 2 XL in abbinamento ai collettori solari sottovuoto CVT. Il sistema BOLLY® 2 XL esprime al meglio le proprie prestazioni se integrato con una pompa di calore.

CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

Collettore solare altamente selettivo PVD, a tubi sottovuoto di tipo Sydney con tecnologia Heat Pipe.
- Struttura in alluminio anodizzato.

- Specchio concentratore parabolico CPC
- Tubi antigraffio
- Conforme alla norma UNI EN 12975

CARATTERISTICHE DEL BOLLITORE

- Modello **BOLLY® 2 XL** con doppio scambiatore di calore fisso extralarge
- 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

ACCESSORI SU RICHIESTA



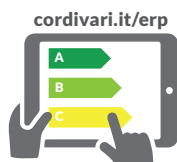
Riscaldatori Elettrici



Tubo Precoibentato



Valvola di Bilanciamento



Configuratore energetico per etichetta ErP on-line

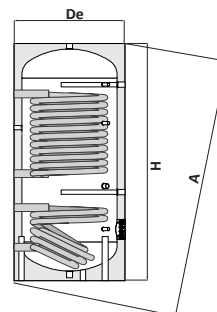
Per maggiori informazioni vedi Accessori.

COMPONENTI DEL SISTEMA

DI SERIE

Collettore solare altamente selettivo PVD, a tubi sottovuoto di tipo Sydney con tecnologia Heat Pipe	✓
Bollitore BOLLY® 2 XL POLYWARM®	✓
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 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.



BOLLY® 2 XL POLYWARM®

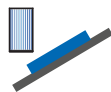
CLASSE ENERGETICA

Modello	De	H	A	TESTED ErP
	[mm]			
200	550	1440	1540	B
300	650	1486	1620	B
500	750	1786	1940	C

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

SISTEMA TERMICO SOLARE BOLLY® 2 XL CVT

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON DOPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE POMPA DI CALORE O CALDAIA



COLLETTORE VT - TETTO A FALDA



COLLETTORE VT - TETTO PIANO

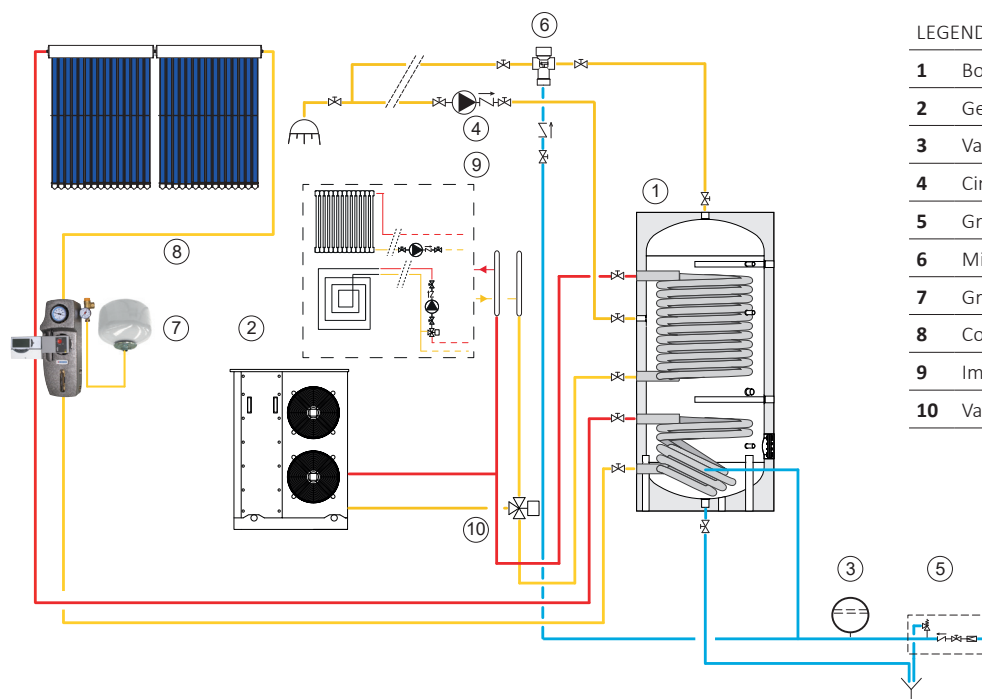
Tipologia bollitore:

BOLLY® 2 XL

Modello bollitore	Nr° collettori (*)	Superficie totale m²	Nr° persone consigliate	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
200	1x10	2,17	4-5	200B2 XL CVT10 TF	200B2 XL CVT10 TP
				3410316618977	3410316618983
200	1x15	3,22	5-6	200B2 XL CVT15 TF	200B2 XL CVT15 TP
				3410316618978	3410316618984
300	2x10	4,34	5-6	300B2 XL 2CVT10 TF	300B2 XL 2CVT10 TP
				3410316618979	3410316618985
300	2x15	6,44	6-7	300B2 XL 2CVT15 TF	300B2 XL 2CVT15 TP
				3410316618980	3410316618986
500	2x15	6,44	8-9	500B2 XL 2CVT15 TF	500B2 XL 2CVT15 TP
				3410316618981	3410316618987
500	4x10	8,68	9-12	500B2 XL 4CVT10 TF	500B2 XL 4CVT10 TP
				3410316618982	3410316618988

(*) Collettori a tubi sottovuoto CVT 10 e CVT 15 Cordivari (VACUUM TUBE HEAT PIPE).

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.



LEGENDA

- 1 Bollitore BOLLY® 2 XL POLYWARM®
- 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.