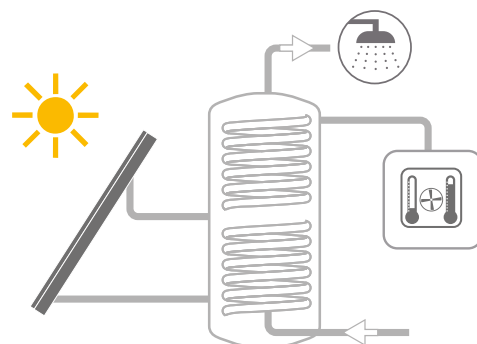


# SISTEMA TERMICO SOLARE BOLLY® 2 XL CVT

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



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 testati 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 0,8 metri).

- 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



Heat Manager Smart Controller

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

### COMPONENTI DEL SISTEMA

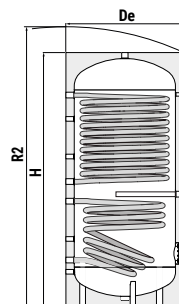
### DI SERIE

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

Classe Energetica

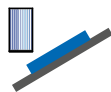
Modello	De	H	R2	TESTED ErP
<b>200</b>	550	1434	1540	<b>B</b>
<b>300</b>	650	1486	1620	<b>B</b>
<b>500</b>	750	1786	1940	<b>C</b>

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 doppio scambio per integrazione pompa di calore



Tipologia bollitore:  
**BOLLY® 2 XL**

COLLETTORE VT - TETTO A FALDA

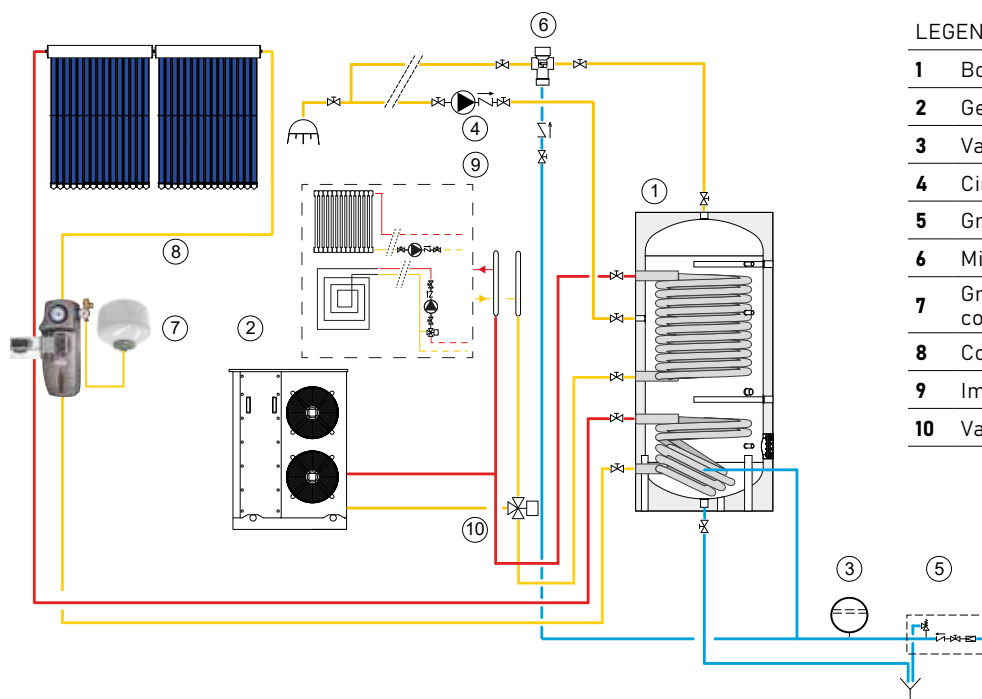
COLLETTORE VT - TETTO PIANO

Modello bollitore	Nr° collettori (*)	Superficie totale m <sup>2</sup>	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.

SISTEMI FORZATI



## LEGENDA

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Bollitore BOLLY® 2 XL                  |
| 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.