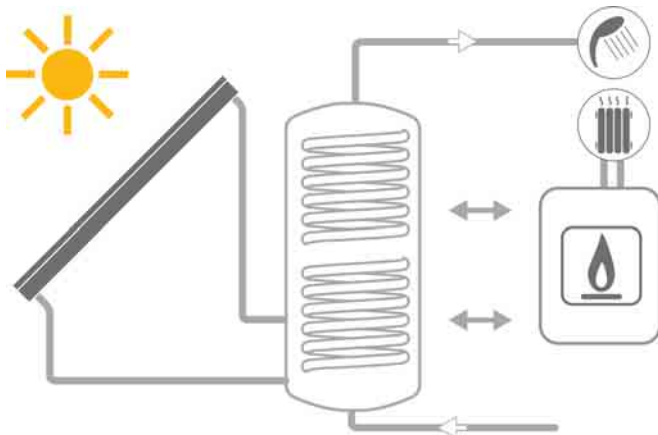


# SISTEMA TERMICO SOLARE B2 CVT

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON COLLETTORI SOTTOVUOTO E BOLLITORE A DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE CALDAIA



NOVITÀ



## POTENTE E AFFIDABILE

**CONTOTERMICO**  
VALORE INCENTIVO **2.0**  
[www.cordivari.it](http://www.cordivari.it)

Su richiesta pratica  
**CONTO TERMICO**



### IMPIEGO

Il sistema termico solare **B2 CVT** impiega i collettori solari sottovuoto CVT Cordivari in abbinamento alla configurazione con bollitore a doppio scambiatore fisso.

Massimizza i rendimenti nella produzione di acqua calda sanitaria da fonte solare anche latitudini più alte o in climi molto rigidi grazie all'elevata efficienza di captazione dei collettori con tecnologia sottovuoto.

### COLLETTORE SOLARE CVT

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**

### BOLLITORE

- **BOLLY® 2 ST** da 150 a 1500 lt conforme alla norma Europea **EN 12897:2006**
- 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

- Doppio scambiatore di calore fisso in acciaio rivestito in Polywarm®
- Predisposizione per integrazione elettrica
- Coibentazione in poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento. Rivestimento esterno, coppella superiore e copriflangia in PVC.

### ACCESSORI DISPONIBILI

Vedi pag. Accessori

### GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita

### ACCESSORI SU RICHIESTA



Riscaldatori Elettrici



Tubo Precoibentato



Valvola di Bilanciamento



Miscelatore Termostatico (per sistemi > 500 lt)

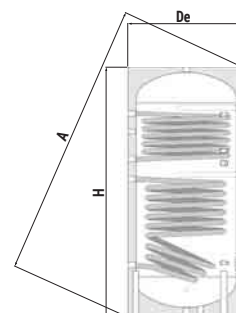


[www.cordivari.it/erp](http://www.cordivari.it/erp)  
Configuratore energetico per etichetta ErP Ecodesign

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

**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.



### COMPONENTI DEL SISTEMA

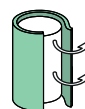
DI SERIE

Collettore solare altamente selettivo PVD, a tubi sottovuoto di tipo Sydney con tecnologia Heat Pipe	✓
Bollitore BOLLY® 2 ST	✓
Gruppo di circolazione BASIC: 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 (di serie fino a mod. 500)	✓
Kit di fissaggio e raccorderia	✓

### BOLLY® 2

CLASSE ENERGETICA

MODELLO	De	H	A	TESTED ErP
150	500	1414	1500	B
200	550	1434	1536	B
300	650	1486	1622	B
400	700	1766	1900	C
500	750	1786	1937	C
800	950	2189	2367	C
1000	1050	2223	2438	C
1500	1150	2471	2705	C



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

# SISTEMA TERMICO SOLARE B2 CVT

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON COLLETTORI SOTTOVUOTO E BOLLITORE A DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE CALDAIA



Modello bollitore	150	200	200	300	300	400	500
Nr° collettori (*)	1x10	1x10	1x15	2x10	2x15	2x15	2x15
Superficie totale m <sup>2</sup>	2,17	2,17	3,22	4,34	6,44	6,44	6,44
Tipologia bollitore	BOLLY® 2 ST						
Nr° persone consigliate	1-3	3-4	4-5	5-6	5-7	6-7	7-8

DESCRIZIONE MODELLO	150B2 CVT10 TF	200B2 CVT10 TF	200B2 CVT15 TF	300B2 2CVT10 TF	300B2 2CVT15 TF	400B2 2CVT15 TF	500B2 2CVT15 TF
CODICE	3410316618901	3410316618902	3410316618903	3410316618904	3410316618905	3410316618906	3410316618907

DESCRIZIONE MODELLO	150B2 CVT10 TP	200B2 CVT10 TP	200B2 CVT15 TP	300B2 2CVT10 TP	300B2 2CVT15 TP	400B2 2CVT15 TP	500B2 2CVT15 TP
CODICE	3410316618914	3410316618915	3410316618916	3410316618917	3410316618918	3410316618919	3410316618920

Modello bollitore	500	800	800	1000	1500	1500
Nr° collettori (*)	4x10	4x15	5x15	5x15	6x15	8x15
Superficie totale m <sup>2</sup>	8,68	12,88	16,1	16,1	19,32	25,76
Tipologia bollitore	BOLLY® 2 ST					
Nr° persone consigliate	8-9	9-12	12-15	15-20	20-24	24-32

DESCRIZIONE MODELLO	500B2 4CVT10 TF	800B2 4CVT15 TF	800B2 5CVT15 TF	1000B2 5CVT15 TF	1500B2 6CVT15 TF	1500B2 8CVT15 TF
CODICE	3410316618908	3410316618909	3410316618910	3410316618911	3410316618912	3410316618913

DESCRIZIONE MODELLO	500B2 4CVT10 TP	800B2 4CVT15 TP	800B2 5CVT15 TP	1000B2 5CVT15 TP	1500B2 6CVT15 TP	1500B2 8CVT15 TP
CODICE	3410316618921	3410316618922	3410316618923	3410316618924	3410316618925	3410316618926

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

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.