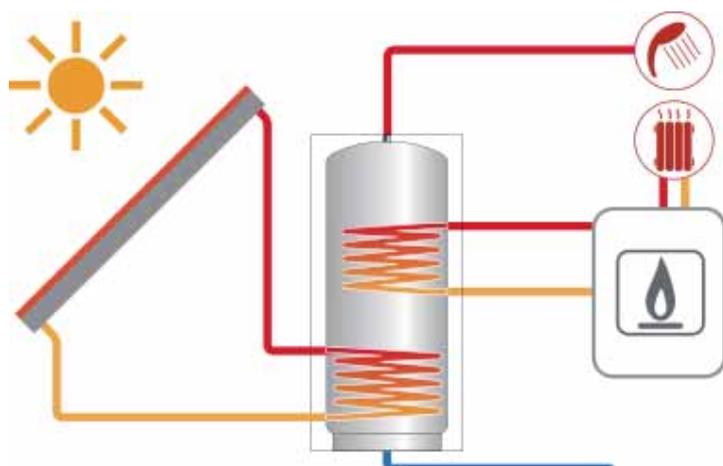


# SISTEMA TERMICO SOLARE B2

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE CALDAIA



## FLESSIBILE E AFFIDABILE

- Innumerevoli configurazioni
- Acqua calda tutto l'anno



### IMPIEGO

Il sistema termico solare **B2** è tra le più diffuse e consolidate configurazioni di impianto. Esprime al meglio affidabilità e alti rendimenti nella produzione di acqua calda sanitaria da fonte solare.

### COLLETTORE SOLARE

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore altamente selettivo
- Vetro temprato 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 fisso 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



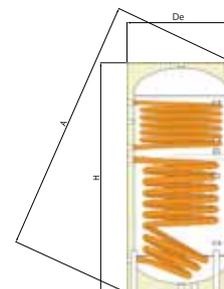
Valvola di Bilanciamento



Miscelatore Termostatico (per sistemi > 500 lt)



DOCUMENTAZIONE TECNICA ED ETICHETTE ERP ECODESIGN DISPONIBILI ON-LINE SU [WWW.CORDIVARI.IT](http://WWW.CORDIVARI.IT)



Per maggiori informazioni vedi Accessori.

COMPONENTI DEL SISTEMA	DI SERIE
Collettore Solare altamente selettivo	✓
Bollitore BOLLY® 2 ST	✓
Kit vaso di espansione	✓
Gruppo di circolazione BASIC: completo di circolatore, centralina elettronica basic, regolatore di flusso, valvola di sicurezza, termometri, sonde di temperatura	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Miscelatore termostatico solare (di serie fino a 500 litri)	✓
Kit di fissaggio e raccorderia	✓

### BOLLY® 2

Capacità [litri]	De	H	A	CLASSE ENERGETICA
				ErP
150	500	1414	1500	C
200	550	1434	1536	C
300	650	1486	1622	C
400	700	1766	1900	C
500	750	1786	1937	C
800 HE	950	2189	2367	C
1000 HE	1050	2223	2438	C
1500 HE	1150	2471	2705	C

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

# SISTEMA TERMICO SOLARE B2

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE CALDAIA



## NUOVO CONTO TERMICO 2.0

DA GIUGNO 2016



ESEMPIO DI INCENTIVO TOTALE DA PARTE DEL GSE AL SISTEMA TERMICO SOLARE

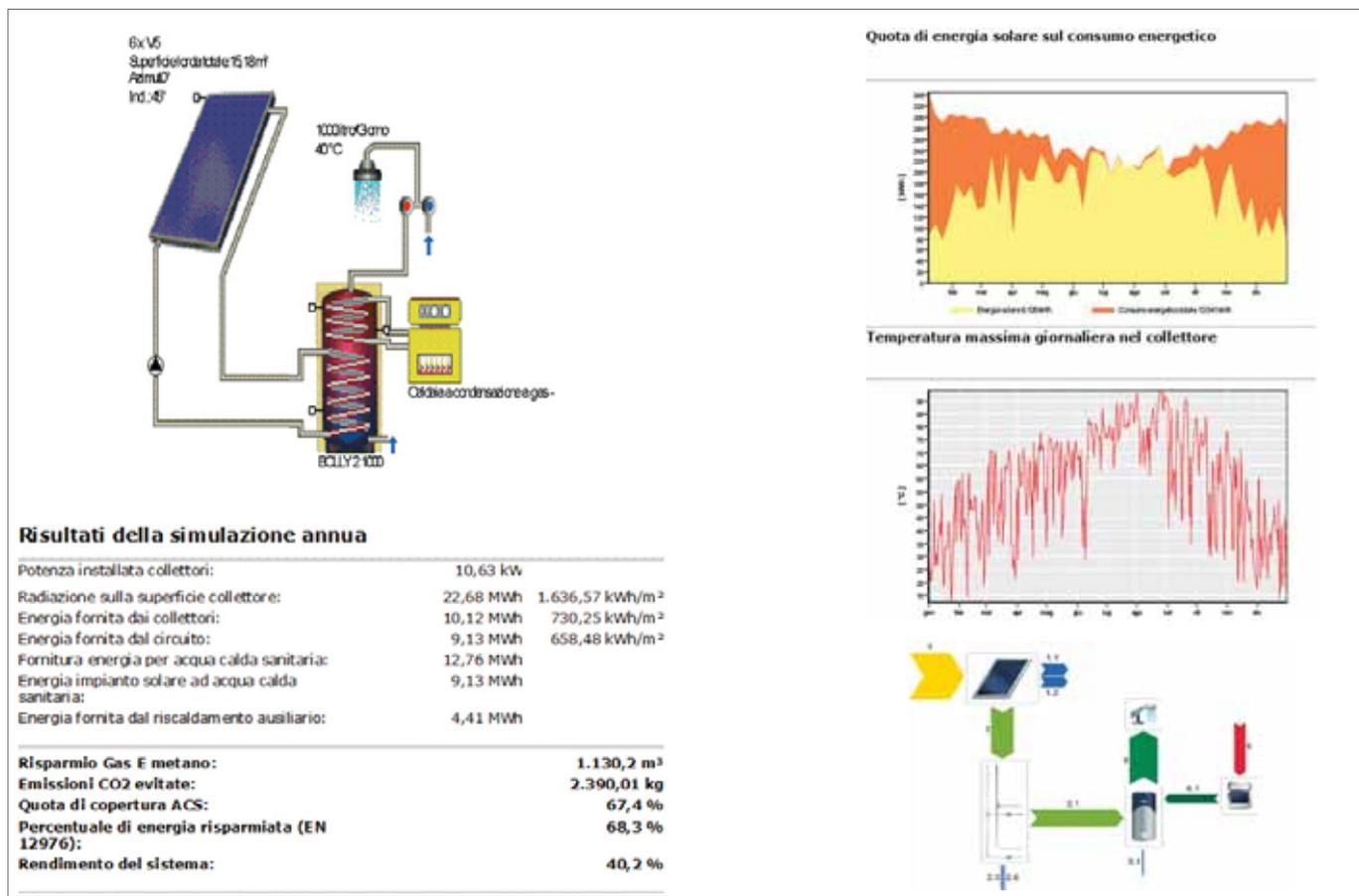
**BOLLY 2 300/5**

**€ 1.724,00**

**MAGGIORI INCENTIVI  
AI SISTEMI PIÙ EFFICIENTI**

Per maggiori informazioni e per conoscere la metodologia di calcolo applicabile a tutti i sistemi consulta **Metodologia di calcolo dell'incentivo statale previsto nel Conto Termico 2.0** - in **SUPPORTO TECNICO**.

ISTOGRAMMA DI SIMULAZIONE DEL RENDIMENTO DEI SISTEMI



PRODUZIONE DI  
ACQUA CALDA SANITARIA

# SISTEMA TERMICO SOLARE B2

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE CALDAIA



Capacità [lt]		150	200	200	300	400	400
Nr° Collettori		1 x 2,5 m <sup>2</sup>	1 x 2,5 m <sup>2</sup>	2 x 2,5 m <sup>2</sup>	2 x 2,5 m <sup>2</sup>	2 x 2,5 m <sup>2</sup>	3 x 2,5 m <sup>2</sup>
Nr° Persone (indicative)		1-3	3-4 <sup>(*)</sup>	4-5	5-6	6-7 <sup>(*)</sup>	7-8
Bollitore		BOLLY® 2 ST					
	SISTEMI PER TETTI A FALDA	150B2 2,5MQ TF	200B2 2,5MQ TF	200B2 5MQ TF	300B2 5MQ TF	400B2 5MQ TF	400B2 7,5MQ TF
	CODICE	3410316618532	3410316618533	3410316618534	3410316618535	3410316618536	3410316618537
	SISTEMI PER TETTI PIANI	150B2 2,5MQ TP	200B2 2,5MQ TP	200B2 5MQ TP	300B2 5MQ TP	400B2 5MQ TP	400B2 7,5MQ TP
	CODICE	3410316618632	3410316618633	3410316618634	3410316618635	3410316618636	3410316618637
	SISTEMI AD INCASSO	150B2 2,5MQ INCAS.	200B2 2,5MQ INCAS.	200B2 5MQ INCAS.	300B2 5MQ INCAS.	400B2 5MQ INCAS.	400B2 7,5MQ INCAS.
	CODICE	3410316618232	3410316618233	3410316618234	3410316618235	3410316618236	3410316618237

## ESECUZIONI SU RICHIESTA

	SISTEMI ORIZZONTALI PER TETTI PIANI	150B2 2,5MQ TP OR	200B2 2,5MQ TP OR	200B2 5MQ TP OR	300B2 5MQ TP OR	400B2 5MQ TP OR	400B2 7,5MQ TP OR
	CODICE	-	3410316618663	3410316618664	3410316618665	3410316618666	-
	SISTEMI ORIZZONTALI PER TETTO A FALDA	150B2 2,5MQ TF OR	200B2 2,5MQ TF OR	200B2 5MQ TF OR	300B2 5MQ TF OR	400B2 5MQ TF OR	400B2 7,5MQ TF OR
	CODICE	-	3410316618563	3410316618564	3410316618565	3410316618566	-
	SISTEMI VERTICALI PER PARETE PIANA	150B2 2,5MQ VT	200B2 2,5MQ VT	200B2 5MQ VT	300B2 5MQ VT	400B2 5MQ VT	400B2 7,5MQ VT
	CODICE	-	3410316618563	3410316618564	3410316618565	3410316618566	-

## SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO

		150B2 2,5MQ SZ CARP.	200B2 2,5MQ SZ CARP.	200B2 5MQ SZ CARP.	300B2 5MQ SZ CARP.	400B2 5MQ SZ CARP.	400B2 7,5MQ SZ CARP.
	CODICE	3410316618332	3410316618333	3410316618334	3410316618335	3410316618336	3410316618337

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.

(\*) Sistemi progettati per utilizzo in aree ad elevato irraggiamento annuo > di 1600 Kw/h m<sup>2</sup>.

# SISTEMA TERMICO SOLARE B2

SISTEMI A CIRCOLAZIONE FORZATA PER ACQUA CALDA SANITARIA CON DOPPIO SCAMBIO PER INTEGRAZIONE CALDAIA



Capacità [lt]	500	500	800	1000	1000	1500
Nr° Collettori	3 x 2,5 m <sup>2</sup>	4 x 2,5 m <sup>2</sup>	5 x 2,5 m <sup>2</sup>	6 x 2,5 m <sup>2</sup>	8 x 2,5 m <sup>2</sup>	10 x 2,5 m <sup>2</sup>
Nr° Persone (indicative)	8-9	9-12	12-15	15-20	20-24	24-32
Bollitore	BOLLY® 2 ST					

	SISTEMI PER TETTI A <b>FALDA</b>	500B2 7,5MQ TF	500B2 10MQ TF	800B2 12,5MQ TF	1000B2 15MQ TF	1000B2 20MQ TF	1500B2 25MQ TF
	CODICE	3410316618538	3410316618539	3410316618540	3410316618541	3410316618542	3410316618543
	SISTEMI PER TETTI <b>PIANI</b>	500B2 7,5MQ TP	500B2 10MQ TP	800B2 12,5MQ TP	1000B2 15MQ TP	1000B2 20MQ TP	1500B2 25MQ TP
	CODICE	3410316618638	3410316618639	3410316618640	3410316618641	3410316618642	3410316618643
	SISTEMI AD <b>INCASSO</b>	500B2 7,5MQ INCAS.	500B2 10MQ INCAS.	800B2 12,5MQ INCAS.	1000B2 15MQ INCAS.	1000B2 20MQ INCAS.	1500B2 25MQ INCAS.
	CODICE	3410316618238	3410316618239	3410316618240	3410316618241	3410316618242	3410316618243

PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA

## ESECUZIONI SU RICHIESTA

	SISTEMI <b>ORIZZONTALI</b> PER TETTI <b>PIANI</b>	500B2 7,5MQ TP OR	500B2 10MQ TP OR	800B2 12,5MQ TP OR	1000B2 15MQ TP OR	1000B2 20MQ TP OR	1500B2 25MQ TP OR
	CODICE	3410316618668	-	-	3410316618671	-	-
	SISTEMI <b>ORIZZONTALI</b> PER TETTO A <b>FALDA</b>	500B2 7,5MQ TF OR	500B2 10MQ TF OR	800B2 12,5MQ TF OR	1000B2 15MQ TF OR	1000B2 20MQ TF OR	1500B2 25MQ TF OR
	CODICE	3410316618568	-	-	3410316618571	-	-
	SISTEMI VERTICALI PER <b>PARETE PIANA</b>	500B2 7,5MQ VT	500B2 10MQ VT	800B2 12,5MQ VT	1000B2 15MQ VT	1000B2 20MQ VT	1500B2 25MQ VT

## SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO

		500B2 7,5MQ SZ CARP.	500B2 10MQ SZ CARP.	800B2 12,5MQ SZ CARP.	1000B2 15MQ SZ CARP.	1000B2 20MQ SZ CARP.	1500B2 25MQ SZ CARP.
	CODICE	3410316618338	3410316618339	3410316618340	3410316618341	3410316618342	3410316618343

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.