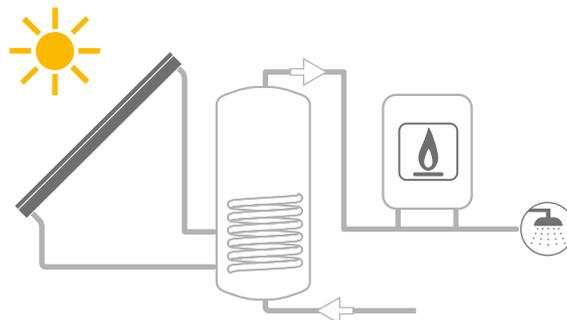


SISTEMA TERMICO SOLARE B1

Sistemi a circolazione forzata con bollitore a singolo serpentino



RISTRUTTURAZIONE 50%
 DETRAZIONI 65%
 SUPERBONUS 110%

CONTO TERMICO 2.0
www.cordivari.it



PRIMO AVVIAMENTO GRATUITO

Il sistema a circolazione forzata **B1**, per produzione di ACS è composto dal bollitore a scambiatore fisso BOLLY® 1 in abbinamento ai collettori solari piani CSP.

CARATTERISTICHE DEI COLLETTORI SOLARI

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore altamente selettivo
- Vetro solare 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® 1 ST FB** con scambiatore di calore fisso
- 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 in poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento. Rivestimento esterno, coppella superiore e copriflangia in PVC
- Conformi alla norma **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

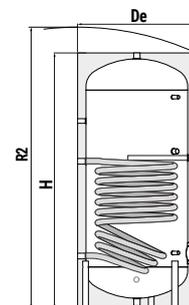
Per maggiori informazioni vedi Accessori.

COMPONENTI DEL SISTEMA	DI SERIE
Collettore Solare altamente selettivo	✓
Bollitore BOLLY® 1 ST FB	✓
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	✓
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.



Modello	Classe Energetica			TESTED
	De	H	R2	
	[mm]			
150	500	1414	1505	B
200	550	1434	1540	B
300	650	1486	1630	B

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



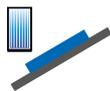
SISTEMA TERMICO SOLARE B1

Sistemi a circolazione forzata con bollitore a singolo serpentino



Tipologia bollitore:

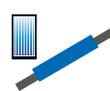
BOLLY® 1 ST FB



COLLETTORE VT - TETTO A FALDA



COLLETTORE VT - TETTO PIANO



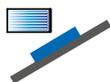
COLLETTORE VT - INCASSO

Modello bollitore	N° collettori x superficie m ²	Superficie totale m ²	N° persone consigliate	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice
150	1x2,5	2,5	1-3	150B1 2,5MQ TF 3410316614052	150B1 2,5MQ TP 3410316614152	150B1 2,5MQ INCAS. 3410316614252
200	1x2,5	2,5	3-4 ^(*)	200B1 2,5MQ TF 3410316614054	200B1 2,5MQ TP 3410316614154	200B1 2,5MQ INCAS. 3410316614254
200	2x2,5	5	4-5	200B1 5MQ TF 3410316614055	200B1 5MQ TP 3410316614155	200B1 5MQ INCAS. 3410316614255
300	2x2,5	5	5-6	300B1 5MQ TF 3410316614058	300B1 5MQ TP 3410316614158	300B1 5MQ INCAS. 3410316614258

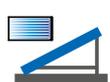
ESECUZIONI SU RICHIESTA

Tipologia bollitore:

BOLLY® 1 ST FB



COLLETTORE OR - TETTO A FALDA



COLLETTORE OR - TETTO PIANO



COLLETTORE VT - A PARETE

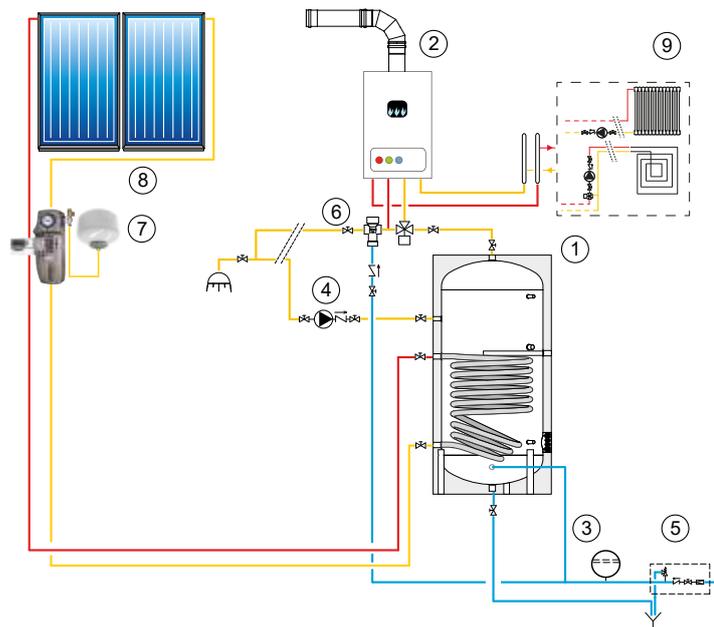
SISTEMI SENZA KIT DI FISSAGGIO

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
150	1x2,5	2,5	1-3	150B1 2,5MQ TF OR su richiesta	150B1 2,5MQ TP OR su richiesta	150B1 2,5MQ VT su richiesta	150B1 2,5MQ SZ CARP. 3410316614352
200	1x2,5	2,5	3-4 ^(*)	200B1 2,5MQ TF OR 3410316614064	200B1 2,5MQ TP OR 3410316614164	200B1 2,5MQ VT su richiesta	200B1 2,5MQ SZ CARP. 3410316614354
200	2x2,5	5	4-5	200B1 5MQ TF OR 3410316614065	200B1 5MQ TP OR 3410316614165	200B1 5MQ VT su richiesta	200B1 5MQ SZ CARP. 3410316614355
300	2x2,5	5	5-6	300B1 5MQ TF OR su richiesta	300B1 5MQ TP OR su richiesta	300B1 5MQ VT su richiesta	300B1 5MQ SZ CARP. 3410316614358

Kit di fissaggio e ulteriori componenti, vedi Accessori.

^(*) Sistemi progettati per utilizzo in aree ad elevato irraggiamento annuo > di 1600 Kw/h m².



LEGENDA

- 1 Bollitore BOLLY® 1 ST FB
- 2 Generatore (caldaia a gas)
- 3 Vaso di espansione
- 4 Circolatore ricircolo ACS
- 5 Gruppo di sicurezza idraulico
- 6 Valvola deviatrice/miscelatore termostatico
- 7 Gruppo di circolazione solare completo
- 8 Collettore/i solare/i
- 9 Impianto di riscaldamento

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