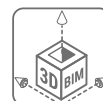
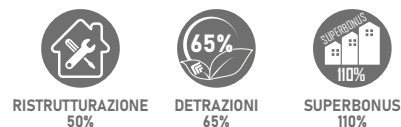


# SISTEMA TERMICO STRATOS® 4S ROTOSHIELD® CON BOLLY® 1 ST FB



BOLLY® 1 ST FB



Il sistema termico solare **STRATOS® 4S ROTOSHIELD® con BOLLY® 1 ST FB**, per la produzione di ACS, è composto dal sistema termico compatto Stratos® 4S Rotoshield® e dal bollitore Bolly® 1ST FB con scambiatore di calore fisso.

### CARATTERISTICHE STRATOS® 4S ROTOSHIELD®

Struttura del telaio in alluminio, anodizzazione MARINE GRADE di serie. Staffe di supporto e fissaggio in acciaio zincato. Sistema captante composto da tubi con tecnologia sottovuoto di tipo Sydney con rivestimento altamente selettivo ed alto grado di vuoto.

Accumulo circuito primario in acciaio inox AISI 304.

Scambiatore ACS in acciaio inossidabile AISI 316L idoneo e certificato per acqua potabile ai sensi del DM nr. 174 del 06.04.2004.

### 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 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

### COMPONENTI DEL SISTEMA

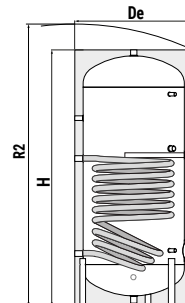
### DI SERIE

Sistema solare compatto Stratos® 4S Rotoshield®	✓
Bollitore BOLLY® 1 ST FB	✓
Anodizzazione marine grade della struttura in alluminio	✓
Valvola di sicurezza e di ritegno 6 bar	✓
Valvola 5 vie deviatrice / miscelatrice	✓
Kit di fissaggio per superfici piane e kit di fissaggio per tetti a falda	✓
Fluido primario	✓

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® 1 ST FB

Classe Energetica

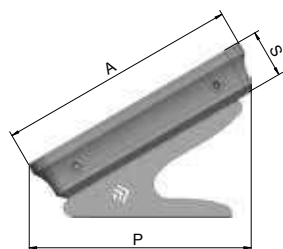
Modello	De	H	R2	TESTED ErP
	[mm]			
200	550	1434	1540	B
300	650	1486	1630	B

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

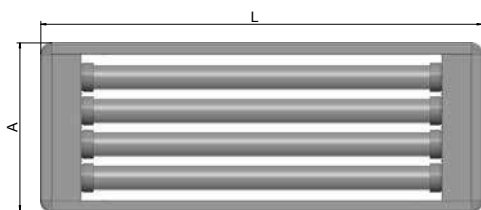
# SISTEMA TERMICO STRATOS® 4S ROTOSHIELD® CON BOLLY® 1 ST FB



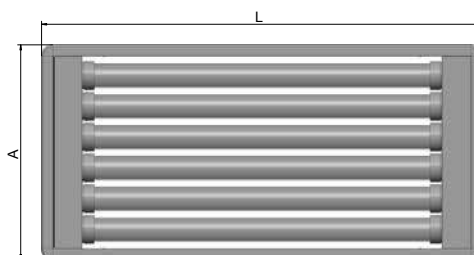
STRATOS®



Modello 120



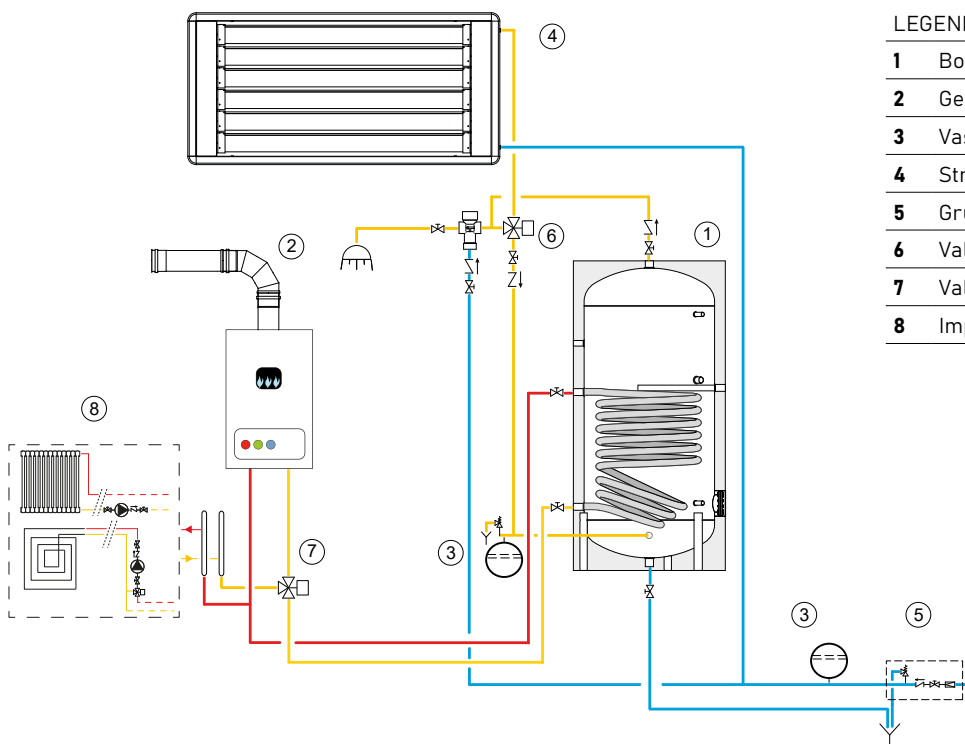
Modello 180



Modello	L	P	H	A	S	Conessioni ACS	Superficie Lorda [m <sup>2</sup> ]	Peso totale in funzione [kg]	Peso/m <sup>2</sup> in funzione [kg/m <sup>2</sup> ]
	[mm]								
120	2160	752	589	822	163	1/2" F	1,77	122	69
180	2160	951	704	1052	163	1/2" F	2,27	178	78

## SISTEMA STRATOS® 4S ROTOSHIELD® SYSTEM CON BOLLY® 1 ST FB

Modello Stratos® 4S	Tipologia bollitore	Modello bollitore	Descrizione	Codice
120	BOLLY® 1 ST FB	200	STRATOS 4S ROTO 120-B1 200	3410316619000
180	BOLLY® 1 ST FB	300	STRATOS 4S ROTO 180-B1 300	3410316619007



### LEGENDA

- 1 Bollitore BOLLY® 1 ST FB
- 2 Generatore termico
- 3 Vaso di espansione
- 4 Stratos® 4S Rotoshield®
- 5 Gruppo di sicurezza idraulico
- 6 Valvola 5 vie dev./misc. di serie
- 7 Valvola deviatrice
- 8 Impianto di riscaldamento

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