

# SISTEMA TERMICO STRATOS® DR CON BOLLYTERM® HOME



NEW



Il sistema termico solare **STRATOS® DR con BOLLYTERM® HOME**, per la produzione di ACS, è composto dal sistema termico compatto Stratos DR e dal bollitore per pompe di calore Bollyterm® Home.

## CARATTERISTICHE STRATOS® DR

Struttura del telaio in alluminio, anodizzazione di serie. Vetro solare temperato anti-grandine. Fondo e pareti coibentate ad elevato potere isolante, ( $\lambda$  0,023 W/mk), spessore 30 mm. Riscaldamento diretto dell'accumulo ACS

integrato trattato con speciale vernice solare altamente selettiva.

Accumulo sanitario realizzato in acciaio inossidabile AISI 316L idoneo e certificato per acqua potabile ai sensi del DM nr.174 del 06/04/2004.

## CARATTERISTICHE DEL BOLLITORE

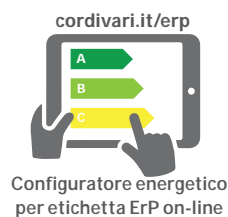
- Modello **BOLLYTERM® HOME**, Scaldacqua a pompa di calore integrata
- Realizzazione in acciaio al carbonio
- Rivestimento interno in Polywarm®, idoneo

per acqua potabile ai sensi del D.M. n.174 del 0.04.04., certificazioni di potabilità del trattamento interno Polywarm®: ACS – SSICA – DVGW – W270 – UBA – WRAS

- Integrazione elettrica di serie con funzione boost
- Coibentazione rigida in poliuretano espanso ad elevato isolamento termico. Rivestimento esterno in lamiera verniciata e ABS.

## GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita



## COMPONENTI DEL SISTEMA

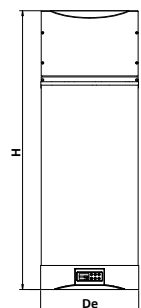
### DI SERIE

Sistema termico solare compatto STRATOS® DR a riscaldamento diretto	✓
Bollitore BOLLYTERM® HOME	✓
Anodizzazione della struttura in alluminio	✓
Valvola di sicurezza e di ritegno 6 bar	✓
Valvola 5 vie deviatrice / miscelatrice	✓
Valvola rompi-vuoto	✓
Tappo da 1" 1/4 gas M + 1 tappo da 1/2" gas M	✓
Kit di fissaggio per superfici piane (42°) e kit di fissaggio per tetti a falda	✓

## 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.



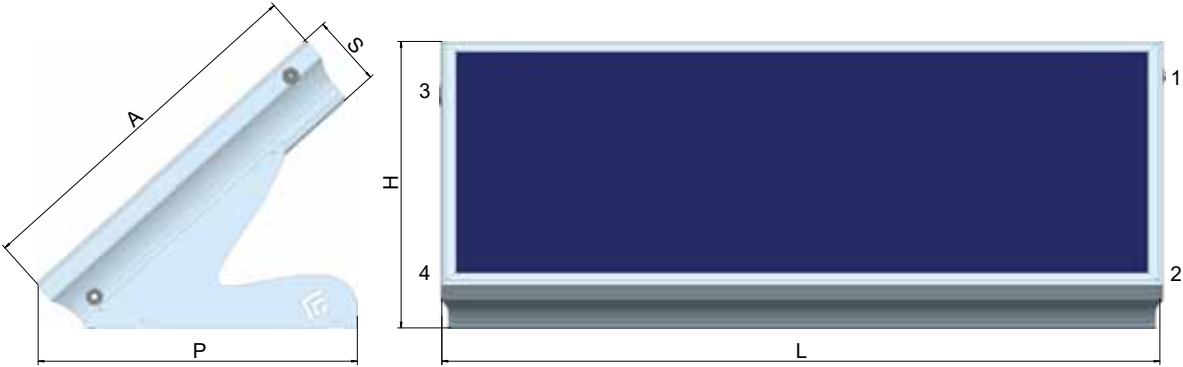
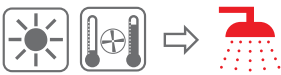
## BOLLYTERM® HOME

### CLASSE ENERGETICA

Modello	Volume [litri]	De [mm]	H [mm]	TESTED ErP
80	80	480	1208	A+
110	102,5	480	1393	A+

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

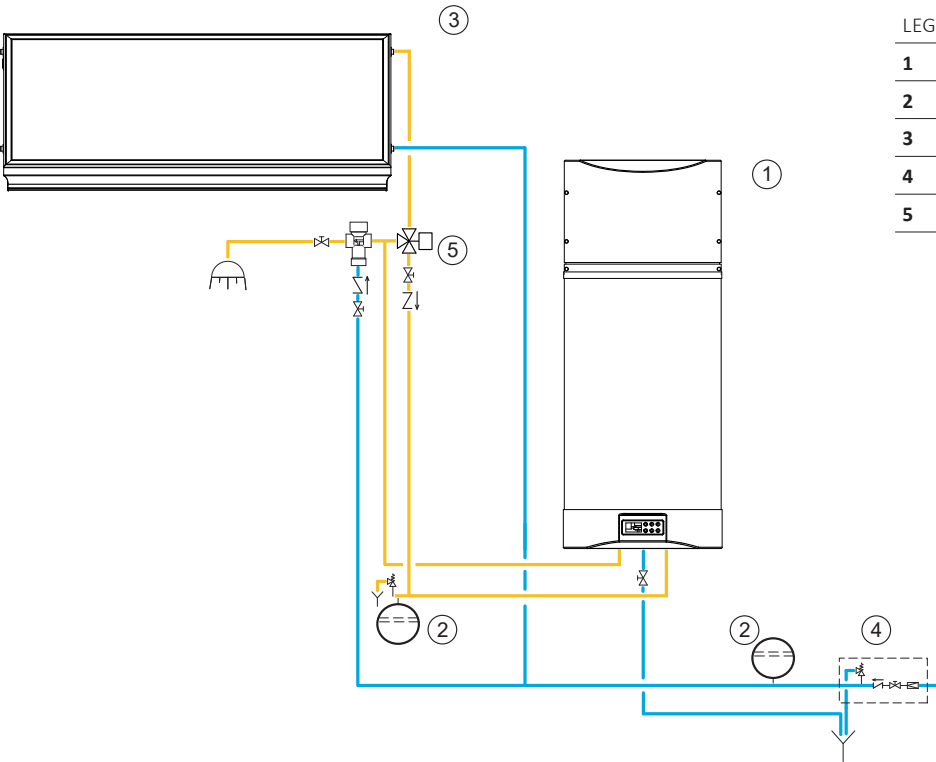
SISTEMA TERMICO STRATOS® DR CON BOLLYTERM® HOME



Modello	L	P	H	A	S	Connessioni ACS	Connessione resistenza elettrica	Superficie lorda	Peso a vuoto	Peso/m <sup>2</sup> in funzione
						1-2-3	4	[m <sup>2</sup> ]	[kg]	[kg/m <sup>2</sup> ]
180	2288	926	736	882	198	3x1/2" Gas F	1" 1/4 Gas F	2,02	62	117
260	2288	926	935	1192	198	3x1/2" Gas F	1" 1/4 Gas F	2,73	84	120

SISTEMA STRATOS® DR CON BOLLYTERM® HOME

Modello Stratos® DR	Tipologia bollitore	Modello bollitore	Descrizione	Codice
180	BOLLYTERM® HOME	80	STRATOS DR 180-B.T.HOME 80 WB	3410316619026
260	BOLLYTERM® HOME	110	STRATOS DR 260-B.T.HOME 110 WB	3410316619033



LEGENDA	
1	Bollitore BOLLYTERM® HOME
2	Vaso di espansione
3	Stratos® DR
4	Gruppo di sicurezza idraulico
5	Valvola 5 vie dev./misc.

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