

SISTEMI TERMICI SOLARI A CIRCOLAZIONE NATURALE



ACS



STRATOS®

SISTEMI
STRATOS®

SISTEMI NATURALI

SISTEMI FORZATI

GRANDI IMPIANTI

COLLETTORI E
COMPONENTI

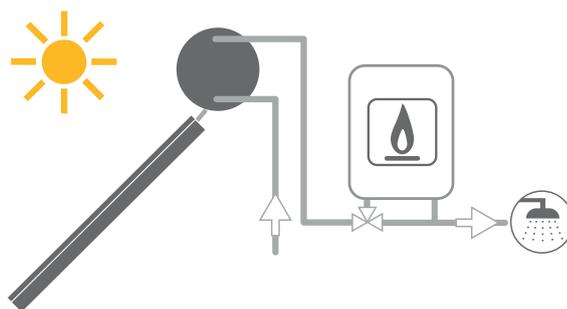
SUPPORTO
TECNICO

SISTEMA NATURAL EVO

SISTEMI TERMICI SOLARI A CIRCOLAZIONE NATURALE PER PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA



**BREVETTATO
PATENTED**



Il sistema a circolazione naturale **NATURAL EVO**, per produzione di ACS è composto dal bollitore ad intercapedine INTERKA SOLARE in abbinamento ai collettori solari piani.

CARATTERISTICHE DEL COLLETTORE SOLARE

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore **ALTAMENTE SELETTIVO**
- Vetro temprato antigraffio
- Conforme alle norme **UNI EN 12975 e 12976**

CARATTERISTICHE DEL BOLLITORE

- **INTERKA SOLARE** da 150 a 300 lt
- 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
- Scambiatore di calore ad intercapedine
- Coibentazione in poliuretano espanso rigido,

ad elevato isolamento termico. Rivestimento esterno in lamierino preverniciato e coppelle in ABS.

ACCESSORI DISPONIBILI

Vedi pag. Accessori

GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita

ACCESSORI SU RICHIESTA



Kit per integrazione elettrica

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

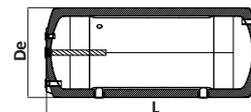


Configuratore energetico per etichetta ErP on-line

RICHIEDI SEMPRE DATI CERTIFICATI DA LABORATORI QUALIFICATI

CORDIVARI Lab

TUV 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

COMPONENTI DEL SISTEMA	DI SERIE
Collettore Solare altamente selettivo	✓
Bollitore INTERKA SOLARE EVO	✓
Protezione catodica con anodo al magnesio	✓
Valvola di sicurezza e di ritengo	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Raccorderia	✓
Kit di fissaggio universale per superfici piane e per tetti a falda (inclinazione 40°)	✓

INTERKA SOLARE EVO

Modello	L		De	CLASSE ENERGETICA
	[mm]			
150	1040	550	B	
200	1300	550	B	
300	1839	550	B	

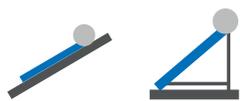
Per maggiori informazioni e dati tecnici dei bollitori e termoaccumulatori, consultare il catalogo BOLLITORI Cordivari.

SISTEMA NATURAL EVO

SISTEMI TERMICI SOLARI A CIRCOLAZIONE NATURALE PER PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA



Tipologia bollitore:
INTERKA SOLARE EVO

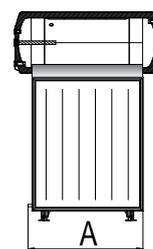
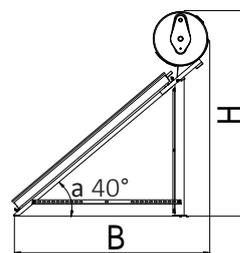
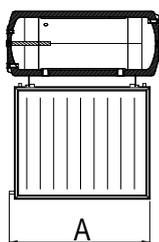
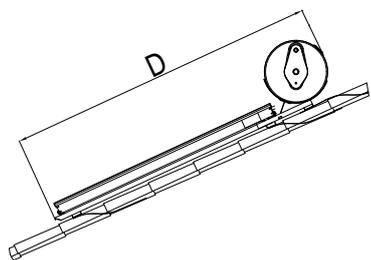


TETTO A FALDA / TETTO PIANO

Modello bollitore	N° collettori x superficie m ²	Superficie totale m ²	N° persone consigliate	Descrizione/Codice	Euro
150	1x2	2	1-3 ^(*)	150/2	1.896,00
				3410316602326	
150	1x2,5	2,5	3-4	150/2,5	1.980,00
				3410316602327	
200	1x2,5	2,5	3-4 ^(*)	200/2,5	2.059,00
				3410316602328	
200	2x2	4	4-5	200/4	2.408,00
				3410316602329	
300	2x2	4	5-6 ^(*)	300/4	2.684,00
				3410316602330	
300	2x2,5	5	5-6	300/5	2.877,00
				3410316602331	
300	3x2	6	6-7	300/6	3.214,00
				3410316602332	

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

INGOMBRI DELLE STRINGHE DI COLLETTORI



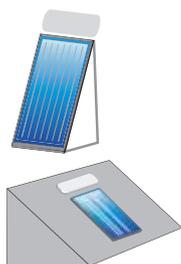
SISTEMI TETTI A FALDA

N° collettori stringa	1	2	3
Larghezza A [m] collettori 2 mq	1,35	2,3	3,4
Larghezza A [m] collettori 2,5 mq	1,35	2,6	-
Altezza H [m]	-	-	-
Ingombro su tetto D [m]	2,65	2,65	2,65
Lunghezza B [m]	-	-	-

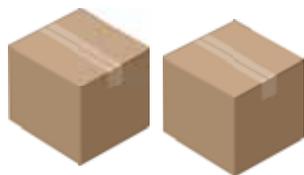
SISTEMI TETTI PIANI

N° collettori stringa	1	2	3
Larghezza A [m] collettori 2 mq	1,1	2,3	3,4
Larghezza A [m] collettori 2,5 mq	1,3	2,6	-
Altezza H [m]	2,03	2,03	2,03
Ingombro su tetto D [m]	-	-	-
Lunghezza B [m]	1,91	1,91	1,91

VANTAGGI DEL FISSAGGIO UNIVERSALE



=



=



Grazie al fissaggio universale dei sistemi NATURAL EVO Cordivari hai minore complessità, meno spazi occupati in magazzino, ottimizzazione della logistica, miglior servizio al cliente.