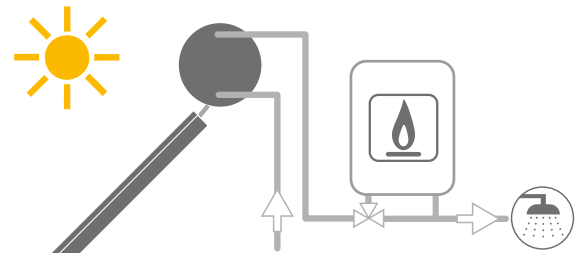


SISTEMA PANAREA

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



NUOVI INCENTIVI
**DECRETO
RILANCIO**



Il sistema a circolazione naturale **PANAREA**, 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 antigrandine 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 alle norme **UNI EN 12975**

CARATTERISTICHE DEL BOLLITORE

- **INTERKA PANAREA** 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 protetto da un particolare trattamento anticorrosivo.

ACCESSORI DISPONIBILI

Vedi pag. Accessori

GARANZIA

- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita.

ACCESSORI SU RICHIESTA



Kit per integrazione elettrica

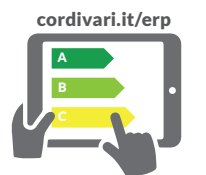


Valvola di sicurezza TP 1/2" M



Heat Manager Smart controller wi-fi

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

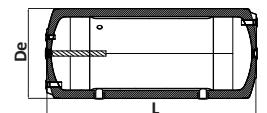


Configuratore energetico per etichetta ErP on-line

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.



COMPONENTI DEL SISTEMA

DI SERIE

Collettore Solare altamente selettivo	✓
Bollitore INTERKA PANAREA	✓
Protezione catodica con anodo al magnesio	✓
Valvola di sicurezza del circuito primario e di ritegno	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Raccorderia	✓
Kit di fissaggio per superfici piane (inclinazione 40°) o per tetti a falda	✓

INTERKA SOLARE PANAREA

CLASSE ENERGETICA

Modello	L De		TESTED ErP
	[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 PANAREA

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



Tipologia bollitore:
**INTERKA PANAREA
POLYWARM®**



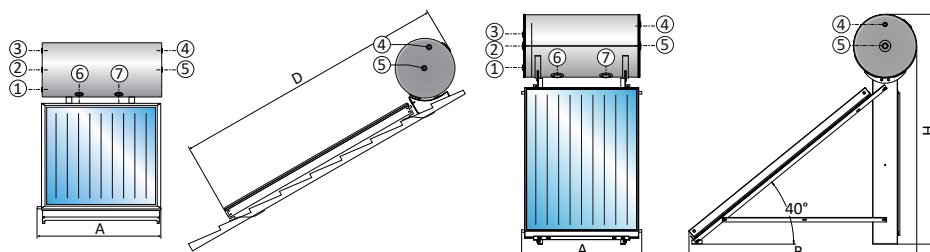
Modello bollitore	Nr collettori x superficie m ²	Superficie totale m ²	Nr persone consigliate	Descrizione/ Codice	Descrizione/ Codice	INCENTIVO CONTO TERMICO 2.0
150	1x2	2	1-3	150/2 TP	150/2 TF	EURO 622,00
				3410316603116	3410316603090	
200	1x2	2	3-4 ^(*)	200/2 TP	200/2 TF	EURO 622,00
				3410316603117	3410316603091	
200	2x2	4	4-5	200/4 TP	200/4 TF	EURO 1.245,00
				3410316603118	3410316603092	
300	2x2	4	5-6 ^(*)	300/4 TP	300/4 TF	EURO 1.245,00
				3410316603119	3410316603093	
300	2x2,5	5	5-6	300/5 TP	300/5 TF	EURO 1.726,00
				3410316603120	3410316603094	
300	3x2	6	6-7	300/6 TP	300/6 TF	EURO 1.867,00
				3410316603121	3410316603095	

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

INGOMBRI DELLE STRINGHE DI COLLETTORI

LEGENDA

- 1 Ingresso acqua sanitaria
- 2 Anodo di magnesio
- 3 Connessione strumentazione
- 4 Uscita acqua calda sanitaria
- 5 Integrazione elettrica
- 6 Collegamento a collettori solari termici
- 7 Collegamento a collettori solari termici



Superficie Collettori Solari [m ²]	2	2	4	4	5	6
Capacità Bollitore Solare [lt]	150	200	200	300	300	300
Larghezza A [m]	1,1	1,1	2,2	2,2	2,6	3,2
Lunghezza B [m]	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98
Altezza H [m]	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01
Ingombro su tetto D [m]	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66