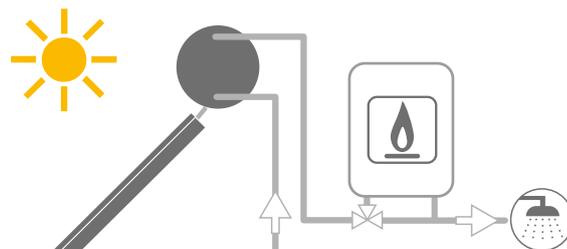


SISTEMA PANAREA LOW

Sistemi termici solari a circolazione naturale per produzione di acqua calda sanitaria



INVISIBLE
A BASSO IMPATTO
VISIVO



**NUOVI INCENTIVI
DECRETO
RILANCIO**



RISTRUTTURAZIONE
50%



DETRAZIONI
65%



SUPERBONUS
110%



Il sistema a circolazione naturale **PANAREA LOW**, per produzione di ACS è composto dal bollitore ad intercapedine **INTERKA SOLARE** in abbinamento ai collettori solari piani, con fissaggio per tetto piano a basso impatto visivo.

CARATTERISTICHE DEL COLLETTORE SOLARE

- Coibentazione in lana minerale
- Telaio in alluminio anodizzato
- Assorbitore **ALTAMENTE SELETTIVO**
- Vetro 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 alle norme **UNI EN 12975**

CARATTERISTICHE DEL BOLLITORE

- **INTERKA PANAREA LOW** 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.
- Protezione catodica con anodo al magnesio

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



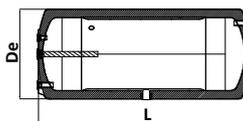
Heat Manager Smart Controller

Per maggiori informazioni vedi Accessori.

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 LOW	✓
Protezione catodica con anodo al magnesio	✓
Valvola di sicurezza del circuito primario e di ritengo	✓
Fluido termovettore atossico	✓
Raccorderia	✓
Kit di fissaggio per superfici piane (inclinazione 25°) a basso impatto visivo	✓

INTERKA SOLARE PANAREA LOW

Classe Energetica

Modello	De	L	TESTED GEP
	[mm]		
150	550	1040	B
200	550	1300	B
300	550	1839	B

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



SISTEMA PANAREA LOW

Sistemi termici solari a circolazione naturale per produzione di acqua calda sanitaria



Tipologia bollitore:
**INTERKA PANAREA LOW
POLYWARM®**



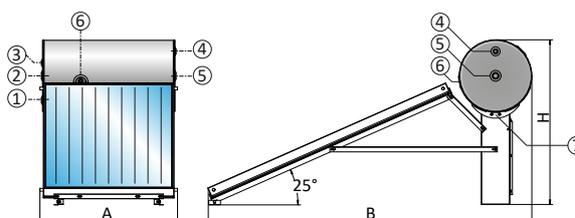
Modello bollitore	Nr collettori x superficie m ²	Superficie totale m ²	Nr persone consigliate	Descrizione/ Codice
150	1x2	2	1-3	150/2 TP 3410316603096
200	1x2,5	2,5	3-4 ^(*)	200/2,5 TP 3410316603097
200	2x2	4	4-5	200/4 TP 3410316603098
300	2x2	4	5-6 ^(*)	300/4 TP 3410316603099
300	2x2,5	5	5-6	300/5 TP 3410316603100

^(*) 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	2,5	4	4	5
Capacità Bollitore Solare [lt]	150	200	200	300	300
Larghezza A [m]	1,1	1,3	2,2	2,2	2,6
Lunghezza B [m]	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56
Altezza H [m]	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27