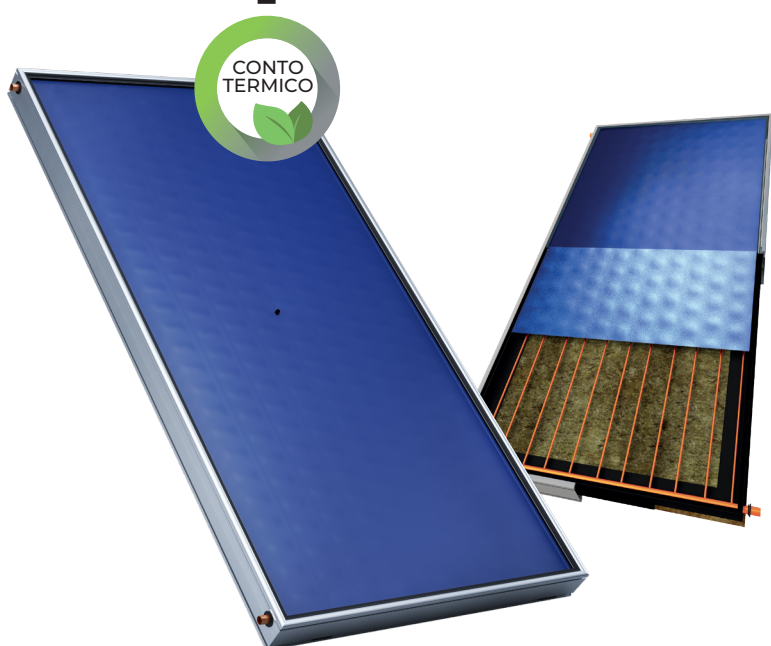


TRI-DPI20 TRI-DPI25 TRI-DPI29

Installazione **Verticale**



I modelli TRI-DPI20 - TRI-DPI25 - TRIDPI29 della gamma Trienergia offrono una soluzione ottimale per la produzione di Acqua Calda Sanitaria e beneficiano di un alto contributo per il conto termico.

I pannelli solari piani TRIENERGIA TRI-DPI20 | TRIDPI25 | TRI-DPI29 sono costituiti da un'ampia superficie assorbente in grado di catturare e trasformare in calore la radiazione solare.

Il telaio è realizzato con profili saldati in alluminio che conferiscono alla struttura la stabilità e robustezza per durare nel tempo. L'assorbitore è in alluminio ed è saldato al circuito in rame con tecnologia laser; per massimizzare le prestazioni l'intera superficie assorbente è rivestita con un film altamente selettivo. La copertura è realizzata con vetro temprato altamente resistente, extra-chiaro.

L'isolamento termico è realizzato con lana minerale.

L'installazione è resa possibile su qualsiasi tetto piano, inclinato, in giardino o spazi simili, grazie all'ausilio delle specifiche staffe di ancoraggio.

Installabile solo verticalmente.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Alte rese termiche
- Strato altamente selettivo
- Collegamento diretto fra i pannelli
- Struttura a vasca in alluminio
- Facilità di installazione
- Collegabili in serie fino a 5 pannelli

BENEFICI PER L'UTILIZZATORE

- Notevole risparmio nella produzione di energia termica per il riscaldamento ambiente e per l'acqua calda sanitaria
- Produzione di energia termica pulita
- Riduzione utilizzo generatore tradizionale

POSSIBILITÀ DI IMPIEGO

- Produzione di acqua calda sanitaria per case plurifamiliari, condomini, alberghi, industrie ed immobili commerciali, centri sportivi
- Integrazione riscaldamento ambiente
- Produzione di calore per processi industriali

IMPIEGO



CERTIFICAZIONI



10 ANNI DI GARANZIA PANNELLI

Pannelli Solari Piani

SPECIFICHE TECNICHE			TRI-DPI20	TRI-DPI25	TRI-DPI29
DIMENSIONI	L	mm	2006	2006	2006
	C	mm	1007	1257	1457
	H	mm	103	103	103
Peso		Kg	31	44	50
Tubi Collettore	G	mm	22	22	22
Lunghezza Tubo	F	mm	1060	1310	1510
Distanza Tubi	M	mm	1910	1910	1910
Materiale Cassa			Alluminio	Alluminio	Alluminio
Spessore Isolamento		mm	40	40	40
Vetro			Extra-Chiaro Temprato	Extra-Chiaro Temprato	Extra-Chiaro Temprato
Superficie Totale Collettore		m ²	2,02	2,52	2,92
Superficie Assorbente netta		m ²	1,83	2,33	2,71
Superficie di Apertura		m ²	1,89	2,38	2,77
Tattamento Superficiale			Lastra assorbente in alluminio con trattamento selettivo a tecnologia PVD Tubi verticali in rame Ø 8mm		
Assorbimento		%	95	95	95
Emissione		%	5	5	5
Portata Consigliata / Collettore		l/h	72	72	72
Capacità Acqua / Collettore		l	1,6	1,9	2,1
Pressione Massima di Esercizio		Bar	10	10	10
Temperatura di Stagnazione		°C	185	185	185
Colore Cassa Standard			Anodizzato Grigio	Anodizzato Grigio	Anodizzato Grigio
CONTRIBUTO CONTO TERMICO*			€ 679,90	€ 844,90	€ 978,60

* Il valore del contributo è indicativo e può variare. Verificare sempre il valore del contributo termico al momento dell'acquisto.

