

SISTEMA TRIENERGIA TOP

kit solare per la produzione di ACS (acqua calda sanitaria) con circolatore solare elettronico ad alta efficienza Classe A e centralina solare.

Idoneo per PdC (pompe di calore)



sistemi solari

pannelli solari

boiler in PdC - termodinamico

accumuli

accessori

biomassa

garanzie



certificazioni



impiego



descrizione

Sistema in kit a circolazione forzata per la produzione di acqua sanitaria, realizzato per raggiungere i più alti livelli qualitativi del mercato, assicurando semplicità d'uso, d'installazione ed economicità. Il sistema cattura l'energia messa a disposizione dal sole mediante i pannelli solari ad alta efficienza di tipo piano di ultima generazione.

Il trasferimento di energia dal pannello al bollitore d'acqua sanitaria avviene attraverso la stazione solare che contiene tutti gli organi di controllo e di sicurezza necessari al corretto funzionamento del sistema. Il sistema è gestito dalla centralina elettronica di controllo, munita di elegante display grafico illuminato che permette sempre all'utilizzatore di interagire con il proprio impianto in maniera semplice e diretta. L'energia catturata viene ceduta all'acqua contenuta nel bollitore idoneo all'uso sanitario perché vetrificato a doppia mano a 850 C° completo di anodo al magnesio, flangia di ispezione e attacco per eventuale resistenza elettrica. Il secondo scambiatore, posto nella parte superiore del boiler, permette l'integrazione con caldaia o termocamino. E' presente il miscelatore termostatico manuale con funzione antiscottatura.

vantaggi del prodotto

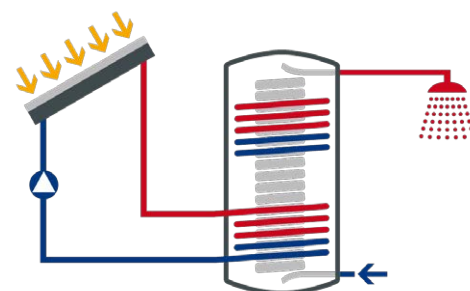
- Tecnologia affidabile
- Componenti già cablati
- Centralina a configurazione automatica
- Regolazione portata automatica
- Ideale per qualsiasi abitazione
- Velocità di installazione

benefici per l'utilizzatore

- Elevato risparmio nella produzione di energia termica per produrre ACS
- Produzione di energia termica pulita
- Riduzione utilizzo generatore tradizionale

centralina TRIENERGIA TRI-CT4

- Gestione del circolatore ad alta efficienza tramite segnale PWM
- Impostazione del tempo di regolazione per un ciclo completo
- Impostazione della temperatura target di riferimento.



*la garanzia dei 5 anni sarà valida solo se verranno rispettati i criteri di installazione e manutenzione indicati nell'apposita sezione a termine del presente catalogo

KIT Solari TRIENERGIA TOP - Circolazione Forzata per ACS e RISCALDAMENTO da 2,9mq con 2 Serpentine

componenti	descrizione	TOP229-300	TOP329-500	TOP429-600	TOP529-800	TOP629-1000
	NUMERO DI PERSONE	3/5	4/6	5/6	6/8	7/9
	VOLUME LITRI	300	500	600	800	1000
TRI-DPI29	Pannello Solare Piano DPI29	2	3	4	5	6
TRI-DPI-SET1	Raccorderia idraulica per 1 pannelli DPI					
TRI-DPI-SET2	Raccorderia idraulica per 2 pannelli DPI	1				
TRI-DPI-SET3	Raccorderia idraulica per 3 pannelli DPI		1			2
TRI-DPI-SET4	Raccorderia idraulica per 4 pannelli DPI			1		
TRI-DPI-SET5	Raccorderia idraulica per 5 pannelli DPI				1	
TRI-SS20-MC	Stazione Solare MONO VIA MT 3/4" con Centralina	1	1	1	1	1
TRI-SS40-DC	Stazione Solare DOPPIA VIA DT 3/4" con Centralina					
TRI-VE24LT	Vaso espansione 24 lt	1	1	1	1	
TRI-VE50LT	Vaso espansione 50 lt					1
TRI-VE80LT	Vaso espansione 80 lt					
TRI-VERACC	Raccordo Intercettazione 3/4" per vaso d'espansione	1	1	1	1	1
TRI-MIXT-12	Mix Termostatico da 1/2 Femmina Presettato a 48°C	1	1	1	1	
TRI-GCL10	Glicole 10lt	1	1	1	1	
TRI-GCL20	Glicole 20lt					1
TRI-TSPD300	kit Risc + ACS Istantanea 300lt 2 serpentine	1				
TRI-TSPD500	kit Risc + ACS Istantanea 500lt 2 serpentine		1			
TRI-TSPD600	kit Risc + ACS Istantanea 600lt 2 serpentine			1		
TRI-TSPD800	kit Risc + ACS Istantanea 800lt 2 serpentine				1	
TRI-TSPD1000	kit Risc + ACS Istantanea 1000lt 2 serpentine					1

componenti	descrizione	TOP829-1500	TOP829-2000			
	NUMERO DI PERSONE	8/9	9/10			
	VOLUME LITRI	1500	2000			
TRI-DPI29	Pannello Solare Piano DPI29	8	8			
TRI-DPI-SET1	Raccorderia idraulica per 1 pannelli DPI					
TRI-DPI-SET2	Raccorderia idraulica per 2 pannelli DPI					
TRI-DPI-SET3	Raccorderia idraulica per 3 pannelli DPI					
TRI-DPI-SET4	Raccorderia idraulica per 4 pannelli DPI	2	2			
TRI-DPI-SET5	Raccorderia idraulica per 5 pannelli DPI					
TRI-SS20-MC	Stazione Solare MONO VIA MT 3/4" con Centralina					
TRI-SS40-DC	Stazione Solare DOPPIA VIA DT 3/4" con Centralina	1	1			
TRI-VE24LT	Vaso espansione 24 lt					
TRI-VE50LT	Vaso espansione 50 lt					
TRI-VE80LT	Vaso espansione 80 lt	1	1			
TRI-VERACC	Raccordo Intercettazione 3/4" per vaso d'espansione	1	1			
TRI-MIXT-12	Mix Termostatico da 1/2 Femmina Presettato a 48°C					
TRI-GCL10	Glicole 10lt					
TRI-GCL20	Glicole 20lt	1	1			
TRI-TSPD300	kit Risc + ACS Istantanea 300lt 2 serpentine					
TRI-TSPD500	kit Risc + ACS Istantanea 500lt 2 serpentine					
TRI-TSPD600	kit Risc + ACS Istantanea 600lt 2 serpentine					
TRI-TSPD800	kit Risc + ACS Istantanea 800lt 2 serpentine					
TRI-TSPD1000	kit Risc + ACS Istantanea 1000lt 2 serpentine					
TRI-TSPD1500	kit Risc + ACS Istantanea 1500lt 2 serpentine	1				
TRI-TSPD2000	kit Risc + ACS Istantanea 2000lt 2 serpentine		1			