biomassa

TRIENERGIA

SISTEMA TRIENERGIA ACS EVO - 2,5mq

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

Non idoneo per PdC (pompe di calore)









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'istallazione 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

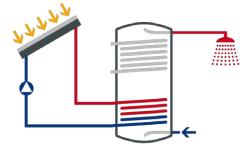
- Tecnologia affidabile
- Componenti già cablati
- Centralina a configurazione automatica
- Regolazione portata automatica
- Ideale per qualsiasi abitazione
- Velocità di installazione

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 ACS EVO - Circolazione Forzata per ACS da 2,5mq con 2 Serpentini

componenti	descrizione	EVO125-200	EVO 225-200	EVO225-300	EVO325-300	EVO425-300
	NUMERO DI PERSONE	2/3	2/3	3/5	3/5	3/5
	VOLUME LITRI	200	200	300	300	300
TRI-DPI25	Pannello Solare Piano DPI25	1	2	2	3	4
TRI-DPI-SET1	Raccorderia idraulica per 1 pannelli DPI	1				
TRI-DPI-SET2	Raccorderia idraulica per 2 pannelli DPI		1	1		
TRI-DPI-SET3	Raccorderia idraulica per 3 pannelli DPI				1	
TRI-DPI-SET4	Raccorderia idraulica per 4 pannelli DPI					1
TRI-DPI-SET5	Raccorderia idraulica per 5 pannelli DPI					
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-VE18LT	Vaso espansione 18 lt	1				
TRI-VE24LT	Vaso espansione 24 lt		1	1	1	1
TRI-VE35LT	Vaso espansione 35 lt					
TRI-VE50LT	Vaso espansione 50 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	1
TRI-GCL10	Glicole 10lt	1	1	1	1	1
TRI-GCL20	Glicole 20lt					
TRBSP200-2S	Bollitore ACS 200lt ACS 2 serpentini	1	1			
TRBSP300-2S	Bollitore ACS 300lt ACS 2 serpentini			1	1	1

componenti	descrizione	EVO425-500	EVO425-800	EVO525-1000	EVO1025-2000	
	NUMERO DI PERSONE	4/6	6/8	7/9	9/10	
	VOLUME LITRI	500	800	1000	2000	
TRI-DPI25	Pannello Solare Piano DPI25	4	4	5	10	
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	1	1			
TRI-DPI-SET5	Raccorderia idraulica per 5 pannelli DPI			1	2	
TRI-SS20-MC	Stazione Solare MONO VIA MT 3/4" con Centralina	1	1	1		
TRI-SS40-DC	Stazione Solare DOPPIA VIA DT 3/4" con Centralina				1	
TRI-VE18LT	Vaso espansione 18 lt					
TRI-VE24LT	Vaso espansione 24 lt	1	1			
TRI-VE35LT	Vaso espansione 35 lt			1		
TRI-VE50LT	Vaso espansione 50 lt				1	
TRI-VERACC	Raccordo Intercettazione 3/4" per vaso d'espansione	1	1	1	1	
TRI-MIXT-12	Mix Termostatico da 1/2 Femmina Presettato a 48°C	1	1			
TRI-GCL10	Glicole 10lt	1	1			
TRI-GCL20	Glicole 20lt			1	1	
TRBSP200-2S	Bollitore ACS 200lt ACS 2 serpentini					
TRBSP300-2S	Bollitore ACS 300lt ACS 2 serpentini					
TRBSP500-2S	Bollitore ACS 500lt ACS 2 serpentini	1				
TRBS800-2S	Bollitore ACS 800lt ACS 2 serpentini		1			
TRBS1000-2S	Bollitore ACS 1000lt ACS 2 serpentini			1		
TRBS2000-2S	Bollitore ACS 2000lt ACS 2 serpentini				1	

Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Coenergia si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento (compreso il contributo GSE).