

# SISTEMA TRIENERGIA ACS EVO - 2,9mq

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)



sistemi solari

pannelli solari

boiler in PdC - termodinamico

accumuli

accessori

biomassa

## garanzie

<b>5 anni</b> garanzia pannelli	<b>2 anni</b> garanzia stazione solare
<b>5 anni*</b> garanzia bollitori	

## 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

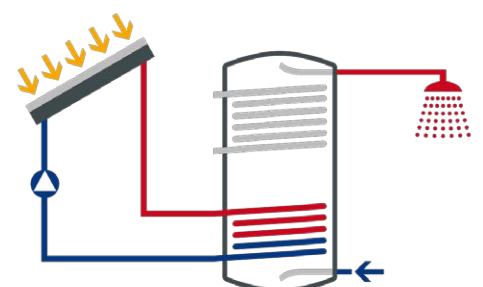
- Tecnologia affidabile
- Componenti già cablati
- Centralina a configurazione automatica
- Regolazione portata automatica
- Ideale per qualsiasi abitazione
- Velocità di installazione

## 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 ACS EVO - Circolazione Forzata per ACS da 2,9mq con 2 Serpentine

componenti	descrizione	EVO229-300	EVO329-300	EVO429-500	EVO429-800	EVO529-1000
	<b>NUMERO DI PERSONE</b>	3/5	3/5	4/6	6/8	7/9
	VOLUME LITRI	300	300	500	800	1000
TRI-DPI29	Pannello Solare Piano DPI29	2	3	4	4	5
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			
TRI-DPI-SET4	Raccorderia idraulica per 4 pannelli DPI			1	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	1
TRI-VE50LT	Vaso espansione 50 lt					
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	1
TRI-GCL10	Glicole 10lt	1	1	1	1	1
TRI-GCL20	Glicole 20lt					
TRBSP300-2S	Bollitore ACS 300lt ACS 2 serpentine	1	1			
TRBSP500-2S	Bollitore ACS 500lt ACS 2 serpentine			1		
TRBS800-2S	Bollitore ACS 800lt ACS 2 serpentine				1	
TRBS1000-2S	Bollitore ACS 1000lt ACS 2 serpentine					1

componenti	descrizione	EVO629-1500	EVO1029-2000			
	<b>NUMERO DI PERSONE</b>	8/9	9/10			
	VOLUME LITRI	1500	2000			
TRI-DPI29	Pannello Solare Piano DPI29	6	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	2				
TRI-DPI-SET4	Raccorderia idraulica per 4 pannelli DPI					
TRI-DPI-SET5	Raccorderia idraulica per 5 pannelli DPI		2			
TRI-SS20-MC	Stazione Solare MONO VIA MT 3/4" con Centralina	1				
TRI-SS40-DC	Stazione Solare DOPPIA VIA DT 3/4" con Centralina		1			
TRI-VE24LT	Vaso espansione 24 lt					
TRI-VE50LT	Vaso espansione 50 lt	1				
TRI-VE80LT	Vaso espansione 80 lt		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		1			
TRI-GCL10	Glicole 10lt		1			
TRI-GCL20	Glicole 20lt	1				
TRBSP300-2S	Bollitore ACS 300lt ACS 2 serpentine					
TRBSP500-2S	Bollitore ACS 500lt ACS 2 serpentine					
TRBS800-2S	Bollitore ACS 800lt ACS 2 serpentine					
TRBS1000-2S	Bollitore ACS 1000lt ACS 2 serpentine					
TRBS1500-2S	Bollitore ACS 1500lt ACS 2 serpentine	1				
TRBS2000-2S	Bollitore ACS 2000lt ACS 2 serpentine		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).