



2 SOLARE TERMICO - SISTEMI SOLARI COLLETTORI SOTTOVUOTO

SISTEMA C.E.T. HOME SOLUTION



10 anni
GARANZIA*
collettori solari

5 anni
GARANZIA*
rottura da grandine

5 anni
GARANZIA*
bollitori solari

DIN CERTCO
EN ISO
9806:2017

** I termini di garanzia sono a corredo del prodotto o disponibili presso Kloben Industries.*



Caricamento
ACQUA
o ANTIGELO

Sistema solare a circolazione forzata per la produzione di acqua calda sanitaria con collettori solari a tubi sottovuoto serie ATON certificati Solar Keymark con tubazione di ritorno integrata nella testata del collettore e bollitore sanitario serie S2S. Il bollitore sanitario è dotato di finitura interna vetrificata secondo DIN 4753-3, il sistema è completo di stazione solare con circolatore in classe A e gruppo di carico, manometro e valvola di scarico termico. La centralina è dotata di uscita per il controllo del circolatore solare e di uscita per il controllo del generatore di calore: le funzioni termostato e ECO limitano l'intervento del generatore di calore massimizzando l'energia solare rinnovabile e diminuendo gli sprechi di energia termica da fonte fossile. Sistema dotato di vaso d'espansione specifico per impianti solari termici e di miscelatore termostatico antiscottature. Kit raccordi sfiati aria uscita battuta piana 3/4" per inox Ø16 e curva preisolata ritorno inverso inclusi. Staffe di fissaggio incluse nel sistema.



Funzione
ECO



Funzione
ANTI-FREEZE

DESCRIZIONE	CODICE	Incentivo C.E.T.
Sistema C.E.T. Home Solution - 300 litri tetto piano	101050704	2.744,00 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 300 litri tetto inclinato	101050706	2.744,00 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 500 litri tetto piano	101050705	3.519,60 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 500 litri tetto inclinato	101050707	3.519,60 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 800 litri tetto piano	101050709	5.279,40 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 800 litri tetto inclinato	101050708	5.279,40 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 1000 litri tetto piano	101050685	6.435,84 €
Sistema C.E.T. Home Solution - 1000 litri tetto inclinato	101050686	6.435,84 €

651,30
kWh/m²

Massimo
INCENTIVO
C.E.T.

- SISTEMA PER ACQUA CALDA SANITARIA
- CIRCOLAZIONE FORZATA
- CERTIFICAZIONE SOLARKEYMARK
- COLLETTORI A TUBI SOTTOVUOTO CON TERZO TUBO
- BOLLITORE VETRIFICATO A DOPPIO STRATO
- STAZIONE SOLARE IN CLASSE A
- CENTRALINA CON FUNZIONE ECO E TERMOSTATO PER GESTIONE CALDAIA E MINORI CONSUMI



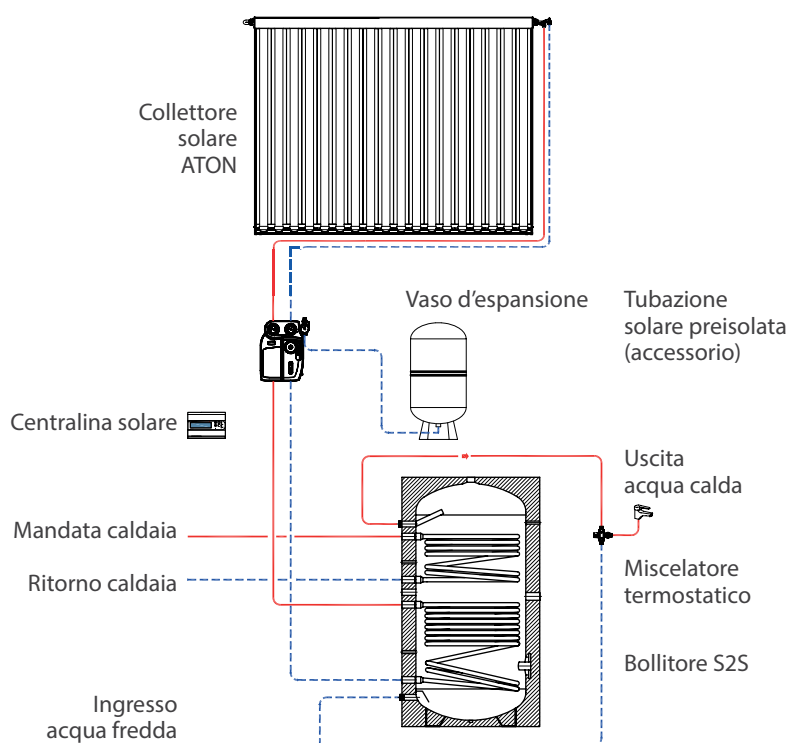
ACCESSORI DI SISTEMA

Codice	Descrizione	Prezzo
100011577	Kit raccordi sfiati aria uscita rame Ø18 ATON	106,00 €
100010812	Tubazione solare preisolata Ø16 - 20 m	874,00 €
100010813	Tubazione solare preisolata Ø16 - 25 m	1.079,00 €
101010011	Fluido solare antigelo SOL HT 10 - 23°C	79,00 €
101010009	Fluido solare antigelo SOL HT 20 - 23°C	89,00 €
100010738	Inibitore di corrosione - 1 litro	178,00 €



COMPONENTI DEL SISTEMA		SISTEMA C.E.T. - HOME SOLUTION			
Descrizione		300	500	800	1000
Collettore solare a tubi sottovuoto con tubazione di ritorno integrata	n°	2 x ATON G 14	2 x ATON G 18	3 x ATON G 18	4 x ATON G 18
Dimensioni collettori solari	mm	L 1640 x H 1927	L 2038 x H 1927	L 2038 x H 1927	L 2038 x H 1927
Area lorda del campo solare	m²	6,02	7,72	11,58	15,44
Area netta del campo solare	m²	5,32	6,86	10,29	13,72
Kit raccordi e sfiati battuta piana e curva preisolata ritorno inverso	n°	1	1	1	2
Accumulo di acqua sanitaria	tipo	S2S 300	S2S 500	S2S 800	S2S 1000
Serpentini	n°	2	2	2	2
Stazione solare	n°	1 x S12 AE	1 x S12 AE	1 x S12 AE	1 x S38D AE
Centralina solare	n°	1	1	1	1
Vaso d'espansione con flessibile	l	35	50	80	100
Miscelatore termostatico 35-60°C		3/4" Kvs 1.6	-	-	-
Miscelatore termostatico 45-65°C		-	1" Kvs 3.5	1" Kvs 3.5	1" Kvs 4.8

SCHEMA IDRAULICO DI PRINCIPIO SISTEMA C.E.T. HOME SOLUTIONS



ATTENZIONE: la prima accensione non è obbligatoria ai fini dell'attivazione della garanzia. Eventuale richiesta di avviamento da parte dello STA è totalmente a carico dell'utente finale.