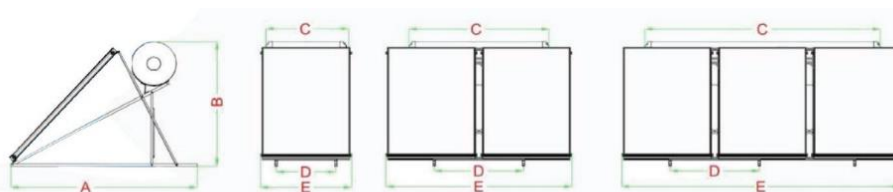


## XTHSI Kit solari termici circolazione naturale

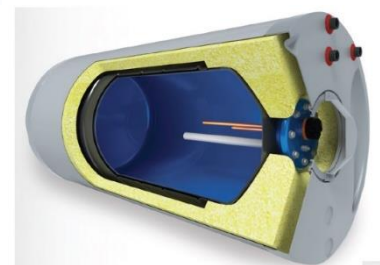


**Kit Pannello Solare Termico** a circolazione naturale permette la produzione di acqua calda sanitaria sfruttando l'energia solare. Adatti sia per installazione a tetto piano che a tetto inclinato. Tutti i kit pannello solare termico a circolazione naturale sono meticolosamente prodotti e assemblati in Grecia. I kit sono certificati dal Solar Keymark, tutti i componenti sono inoltre muniti del certificato ideato dal comitato europeo "CEN" riconosciuto nella Comunità Europea. I nostri kit solare termico a circolazione naturale sono conformi alla norma EN 12975 e permettono quindi di usufruire delle detrazioni fiscali e degli incentivi erogati dal GSE. I kit nascono predisposti per installazione su tetto piano, su richiesta forniamo kit per installazione su tetto inclinato

Codice kit	XTHSI 1TP160HP270	XTHSI 1TF160HP270	XTHSI 1TP200HP270	XTHSI 1TF200HP270	XTHSI 1TP300HP270	XTHSI 1TF300HP270	XTHSI 2TP300HP270	XTHSI 2TF300HP270
Tipologia installativa Tetto	Piano	Falde/Inclinato	Piano	Falde/Inclinato	Piano	Falde/Inclinato	Piano	Falde/Inclinato
Tipologia Collettore	BXXL		BXXL		BXXL		BXXL	
Numero collettori	1		1		2		3	
Area lorda	2,66 mq		2,66 mq		5,32 mq		7,98 mq	
Larghezza	1240 mm		1240 mm		2555		3870	
Lunghezza	2400 mm		2400 mm		2400 mm		2400 mm	
Altezza	1440 mm	600 mm	1440 mm	600 mm	1440 mm	600 mm	1440 mm	600 mm
Capacità di accumulo	160 lt		200 lt		300 lt		300 lt	
Peso collettori solari	40 Kg		40 Kg		80 Kg		120 Kg	
Peso serbatoio a vuoto	67 Kg		78 Kg		118 Kg		118 Kg	
Peso strutture	40 Kg	30 Kg	40 Kg	30 Kg	50 Kg	40 Kg	55 Kg	45 Kg
La confezione include:	Kit idraulico con tubazioni di raccordo, valvola di sicurezza, glicole propilenico, miscelatore termostatico, valvola di sicurezza solare							
Massima pressione operativa collettore	10 Bar							
Massima pressione operativa bollitore	6 Bar							
Massima pressione operativa intercaped	2,5 Bar							
Vetro	Vetro solare temperato ad alta trasparenza							
Assorbitore	Assorbitore in alluminio altamente selettivo							
Assorbimento	95%							
Emissività	5%							
Temperatura di stagnazione	201 °C							
Sistema di assemblaggio	Saldatura laser							
Tubazioni/collettore	Rame							
Isolamento collettori	Lana di roccia							
Isolamento serbatoio	Poliuretano espanso							
idoneo per ambienti salmastri/marini	Sì							



Dimension	160L (1x2,66 m <sup>2</sup> )	200L (1x2,66 m <sup>2</sup> )	300L (2x2,66 m <sup>2</sup> )	300L (3x2,66 m <sup>2</sup> )
A	2400 mm	2400 mm	2400 mm	2400 mm
B	1440 mm	1440 mm	1440 mm	1440 mm
C	1070 mm	1270 mm	1870 mm	1870 mm
D	800 mm	800 mm	1200 mm	1200 mm
E	1240 mm	1240 mm	2555 mm	3870 mm





**YOKOHAMA SEKAI S.R.L.**

VIA F. IMPARATO 265/267  
80146 NAPOLI NA

P.Iva: IT07961030637  
Telefono: 0817593096  
[ufficiotecnico@yokohamasekai.com](mailto:ufficiotecnico@yokohamasekai.com)