

YOKOHAMA
SERVICES**14760****KIT SOLARE YOKOHAMA CIRCOLAZIONE NATURALE 160 LT****NOVITÀ**

CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
1476002	C/Staffa a Tetto	THSI-KD160-HP270-KC1PZ	1	1		
1476004	C/Staffa a Terra	THSI-KD160-HP270-LP1PZ	1	1		

YOKOHAMA
SERVICES**14762****KIT SOLARE YOKOHAMA CIRCOLAZIONE NATURALE 200 LT****NOVITÀ**

CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
1476202	C/Staffa a Tetto	THSI-KD200-HP270-KC1PZ	1	1		
1476204	C/Staffa a Terra	THSI-KD200-HP270-LP1PZ	1	1		

YOKOHAMA
SERVICES**14764****KIT SOLARE YOKOHAMA CIRCOLAZIONE NATURALE 300 LT****NOVITÀ**

CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
1476402	C/Staffa a Tetto	THSI-KD300-HP270-KC2PZ	1	1		
1476404	C/Staffa a Terra	THSI-KD300-HP270-LP2PZ	1	1		

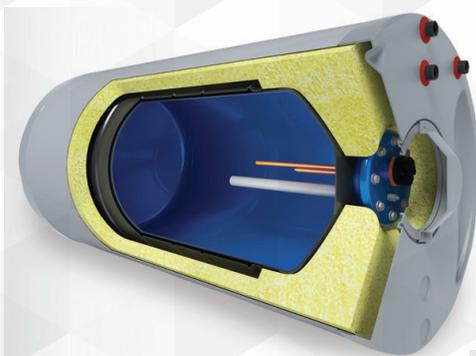


Semplicità di Funzionamento.
Costi contenuti.
Il sistema più conveniente

I sistemi a circolazione naturale sono i più antichi utilizzati per trasferire energia solare all'acqua.

Il circuito solare viene riempito con una soluzione di acqua e glicole per evitare il congelamento durante l'esposizione alle temperature più gelide. Quando il fluido contenuto all'interno dei collettori si riscalda diviene più leggero e sale di moto spontaneo verso il serbatoio d'accumulo.

I sistemi solari sono la soluzione più facile ed economica per produrre acqua calda sanitaria: la semplicità di funzionamento e costi contenuti rendono questi sistemi più convenienti.



Descrizione	THSI-KD160-HP270-LP1	THSI-KD200-HP270-LP1	THSI-KD300-HP270-LP2	THSI-KD300-HP270-LP3
Tipologia	Circuito chiuso (sistema indiretto)			
Tipologia	Circuito chiuso (sistema indiretto)			
Peso (Kg)	67	78	118	118
Dimensioni (mm)	Ø600×1000	Ø600×1200	Ø600×1800	Ø600×1800
Modello	160L	200L	300L	300L
Isolamento	Schiuma poliuretanic iniettata			
Rivestimento esterno	Acciaio galvanizzato con verniciatura elettrostatica a polvere			
Spessore dell'isolamento (mm)	50 mm			
Rivestimento interno serbatoio	Smaltato (vetrificato) in base alla norma DIN 4753-3			
Area complessiva (mq)	2,66	2,66	5,32	7,98
Peso (Kg)	40	40	80	120
Rivestimento	Telaio in alluminio anodizzato			
Sigillatura	Sigillatura in EPDM			
Chiusura posteriore	Alluminio			
Assorbitore	Assorbitore in alluminio a lastra unica, saldatura laser			
Assorbitore	Altamente selettivo			
Assorbimento del rivestimento (asol)	0,92 ± 0,01			
Emissività del rivestimento (ε)	0,40 ± 0,05			
Metodo di accoppiamento	Saldatura Laser			
Test pressione dell'assorbitore	15 bar			
Pressione massima di esercizio	10 bar			
Diametro del collettore (mm)	22			
Diametro tubi verticali (mm)	8			
Collegamenti	3/4" femmina			
Copertura vetrata	Vetro temperato 4 mm			
Isolamento	Lana minerale			
Fluido Termovettore	Miscela di glicole + acqua (non fornito)			
Set di montaggio	In acciaio zincato, per tetto piano/ inclinato profilo ribassato			
Accessori e raccordi	Tubi flessibili isolati inox, valvole di sicurezza, valvole di non ritorno, raccordi			