

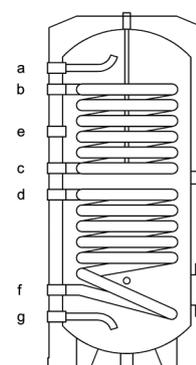
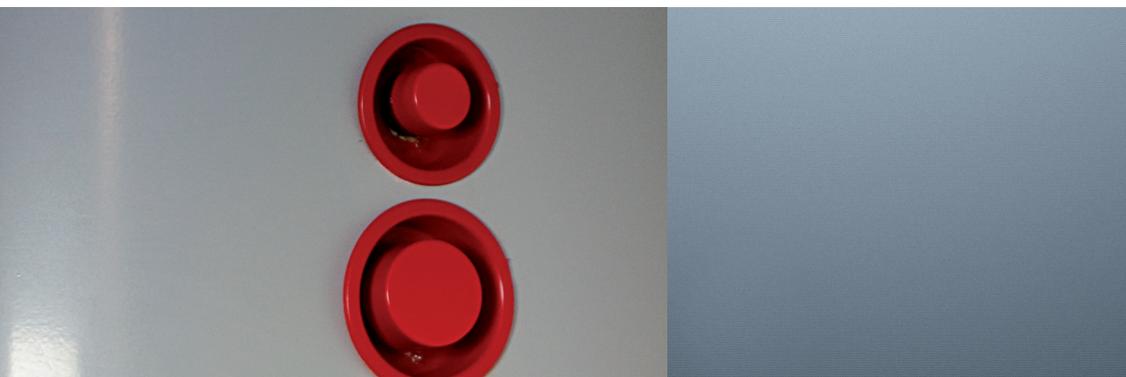


BOLLITORI SOLARI SERIE T

Il boiler è il polmone energetico di ogni impianto solare, per questo motivo nucleosolare® ha creato T, il bollitore di prestazioni superiori creato per durare nel tempo, per esser mantenuto con semplicità e versatile, pronto ad interfacciare sia con sistemi a biomassa, sia con pompe di calore multifunzione.

- > Serbatoio in acciaio a basso tenore di carbonio
- > Finitura superficiale in lamierino di acciaio verniciato a polvere (fino al 500 lt)
- > Vetrificazione interna a forno
- > Doppio scambiatore maggiorato
- > Pozzetti per sonde
- > Anodo al magnesio
- > Tester per anodo al magnesio (fino al 500 lt)
- > Flangia di ispezione frontale
- > Calotta rigida con sportello di servizio
- > Compatibile con pompe di calore multifunzione

BOLLITORI SOLARI SERIE T



		NS T-202	NS T-302	NS T-502	NS T-802	NS T-1002	NS T-1502
capacita'	litri	200	300	500	800	1000	1500
diametro	mm	580	580	735	940	1000	1200
larghezza max	mm	655	655	805	1000	1100	1300
altezza	mm	1362	1860	1805	2010	2015	2050
superficie scambiatore superiore	m ²	0,84	1,06	1,61	1,65	1,8	2,67
volume scambiatore superiore	litri	7,41	5,85	14	14,35	15,74	23,15
superficie scambiatore inferiore (solare)	m ²	0,99	1,9	2,53	3,53	3,86	4,19
volume scambiatore inferiore (solare)	litri	8,69	10,53	21,99	30,67	33,57	36,46
diametro flangia d'ispezione	mm	106	106	106	2*106	2*106	2*210
pressione operativa massima	bar	9	9	9	9	9	9
peso	Kg	120	155	230	305	350	530
connessioni idrauliche							
ingresso acqua fredda (g)	pollici	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
uscita acqua calda (a)	pollici	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
ingresso scambiatore superiore (b)	pollici	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
uscita scambiatore superiore (c)	pollici	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
ingresso scambiatore inferiore (solare) (d)	pollici	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
uscita scambiatore inferiore (solare) (f)	pollici	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
ricircolo (e)	pollici	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
analisi potenze termiche (DT 90°C - 70°C)							
potenza istantanea scambiatore superiore con Tin=10°C	Kw	28,28	40,86	66,46	68,11	74,7	109,85
potenza istantanea scambiatore superiore con Tacs=45°C	litri/h	695,96	1005,49	1635,45	1676	1838,19	2703,23
potenza istantanea scambiatore inferiore con Tin=10°C	Kw		50,49	71,65	99,93	109,36	118,78
potenza istantanea scambiatore inferiore con Tacs=45°C	litri/h	865,03	1242,57	1763,1	2459,06	2691,05	2923,04

Yokohama Sekai srl

Sede: Via Ferrante Imparato N. 265/267 – 80146 Napoli - TEL/FAX: 081 7593096 (n°2 linee)

Ufficio Tecnico: ufficiotecnico@yokohamasekai.com

Amministrazione e Logistica: segreteria@yokohamasekai.com

Sito web: www.yokohamasekai.com

Yokohama Sekai® si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti illustrati in questo catalogo, in qualunque momento senza obbligo di preavviso e senza obbligo di aggiornare il presente catalogo per motivi legati alla produzione industriale ed al miglioramento continuo dei propri prodotti. Le foto riprodotte in questo catalogo sono puramente indicative per le inevitabili differenze dovute alla riproduzione tipografica e potrebbero presentare differenze con il prodotto finale.