



Bollitore a doppio serpentino estraibile serie SI per la produzione di acqua calda sanitaria mediante doppio scambiatore a serpentino in rame alettato estraibile, disponibile nelle seguenti versioni.

SI-AT

Con accumulo in acciaio al carbonio vetro-porcellanato secondo norma DIN 4753 e doppio scambiatore a serpentino estraibile in rame alettato.

SI-ATK

Con accumulo in acciaio al carbonio trattato internamente con verniciatura epossidica idonea per utilizzo sanitario, verniciato antiruggine esternamente e dotato di doppio serpentino estraibile in rame alettato.

Tutti modelli sono inoltre dotati di anodo al magnesio per il controllo delle correnti galvaniche.

ACCESSORI DISPONIBILI

A richiesta sono disponibili i seguenti accessori: kit scambiatore a piastre esterno AFK-HD; termometro, termostato, protezione catodica a corrente impressa e resistenza elettrica su attacco da 1"1/4.

SI-series water heaters for the production of DHW through double removable copper finned tube exchanger, available in the following versions:

SI-AT

With glass-lined carbon steel sheet storage unit in compliance with standard DIN 4753 and double copper finned tube exchanger.

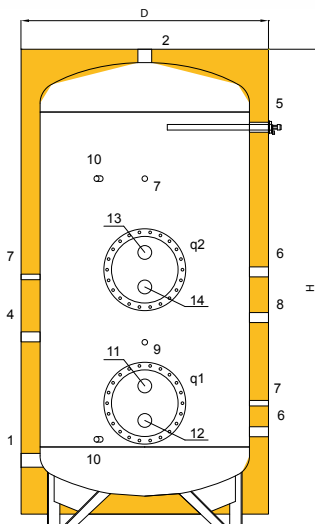
SI-ATK

With carbon steel storage unit, internally treated with epoxy painting suitable for food use and external rustproof painting. Complete with double copper finned tube exchanger.

All models are complete with magnesium anode to control galvanic currents.

ON-DEMAND ACCESSORIES

The following accessories can be supplied on demand: AFK-HD external plate exchanger kit; thermometer, thermostat, impressed current cathodic protection system and resistor on 1"1/4" coupling.



	LATO ACCUMULO / STORAGE SIDE		CIRCUITO PRIMARIO / PRIMARY CIRCUIT	
	TEMPERATURA max temperature max	PRESSIONE max pressure max	TEMPERATURA max temperature max	PRESSIONE max pressure max
SI-AT	95°C	8 bar	99°C	12 bar
SI-ATX	95°C	6 bar	99°C	12 bar

Capacità Capacity (litri/liters)	(mm)								Superficie scambiatore inferiore Exchanger lower surface (mq)	Superficie scambiatore superiore Exchanger upper surface (mq)	Potenza* Power* (kW)	Codice Part no.
	D	H	1-2	4-5-6-8	7	9	10	11-12-13-14				
SI-AT												
200	550	1400	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	/	3/4"	0,82	0,82	15	818060027X
300	600	1675	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	/	3/4"	1,38	1,38	21,6	818060028X
500	750	1730	1"1/4	1"1/4	1/2"	/	/	3/4"	1,53	1,53	24	818060029X
800	990	1780	1"1/2	1"1/4	1/2"	1/2"	/	3/4"	2,27	2,27	27	818060030X
1000	990	2150	1"1/2	1"1/4	1/2"	1/2"	/	1"1/4	3,1	3,1	35	818060031X
SI-ATK												
1500	1100	2185	2"	1"1/4	1/2"	1/2"	/	1"1/4	4,54	4,54	55	818050007X
2000	1200	2505	2"	1"1/4	1/2"	/	1/2"	1"1/4	5,26	5,26	57,5	818050008X
2500	1300	2585	2"1/2	1"1/4	1/2"	/	1/2"	1"1/4	5,26	5,26	57,5	818050009X
3000	1350	2795	3"	1"1/4	1/2"	/	1/2"	1"1/4	5,26	5,26	57,5	818050010X
4000	1500	2875	3"	1"1/4	1/2"	/	1/2"	1"1/4	6,34	6,34	61,5	818050011X
5000	1700	2910	3"	1"1/4	1/2"	/	1/2"	1"1/4	6,34	6,34	61,5	818050012X

* Prestazioni calcolate con primario 80°C ed acqua sanitaria 10-45°C / * Performance calculated with primary circuit at 80°C and tap water at 10-45°C

