

BOLLITORE A SCAMBIATORE FISSO

Prodotto conforme all'art. 3.3 della direttiva n.97/23/CE (P.E.D.). Non richiede marcatura CE

**CONNESSIONI:**

- 1 - scarico
- 2 - alimentazione
- 3 - uscita primario
- 4 - entrata primario
- 5 - ricircolo
- 6 - utilizzo
- 7 - termometro
- 8 - protezione catodica
- 9 - resistenza elettrica

MATERIALE:

BOLLITORE:
acciaio inox AISI 444
1.4521

CARATTERISTICHE:

VERSIONE: verticale
PRESSIONE DI ESERCIZIO:
accumulo 6 bar
scambiatore 12 bar
GARANZIA: 5 anni

COIBENTAZIONE:
Poliuretano flessibile sp.50mm rivestito in PVC grigio

TEMPERATURE MAX DI ESERCIZIO:
accumulo 95°C
scambiatore 99°C

DESCRIZIONE:

SCA 1 è provvisto di uno scambiatore fisso di grande superficie, grazie alla sua alta potenzialità è l'ideale per la produzione di acqua calda sanitaria. Lo scambiatore si sviluppa fino alla parte più bassa del bollitore riscaldando così una maggiore quantità d'acqua, stoccandola ad una temperatura superiore a 60°C e, allo stesso tempo, eliminando i rischi di formazione di batteri (legionella). Su richiesta il bollitore può essere provvisto di un pannello di controllo completo di termometro e termostato.

Modello	u.m.	200	300	500
Superficie di scambio	m ²	1,25	1,6	2,3
Capacità scambiatore	l.	6,7	8,1	12,1
Pot. Scambio	Kw	43	60	94
Produzione	l/h	1070	1490	2300
Diametro (interno/totale)	mm	440/540	500/600	600/700
Altezza totale	mm	1470	1770	2030

Produzione ACS da 10 a 45°C con primario da 80 a 70°C ed accumulo a 60°C.



Sui nostri prodotti consigliamo di installare il dispositivo di protezione catodica a corrente impressa (optional)