

TSA 2CO 200 → 500

Bollitore a doppio serpentino

Disponibile da 200 a 500 L

+ VANTAGGI

Bollitore a doppio serpentino elicoidale. Corpo e serpentino in acciaio con vetrificazione anticorrosiva secondo norme DIN 4753-3.

- Isolamento in poliuretano rigido iniettato ad alta densità da 50 mm per acqua calda (modelli di capacità dai 200 ai 500 litri)
- Termometro di serie
- Anodo al magnesio
- Piedini regolabili con supporto (modelli di capacità dai 200 ai 500 litri)
- Flangia d'ispezione D. 180 mm per modelli di capacità dai 200 ai 500 litri
- 3 modelli da 200 a 500 litri



CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

• Temperatura di funzionamento

Riscaldamento: 80°C

Acqua di alimentazione: 10°C

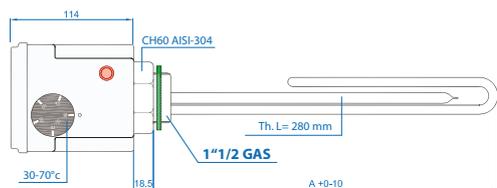
- Temperatura massima di funzionamento serbatoio 95°C
- Temperatura massima di funzionamento serpentine 110°C
- Pressione massima di funzionamento serpentino 10 bar
- Pressione massima di funzionamento serbatoio 10 bar

LISTINO

Modelli con isolamento in poliuretano rigido iniettato ad alta densità da 50 mm

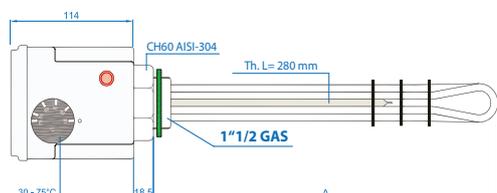
CODICE	MODELLO
945596	TSA 2CO 200 - Bollitore vetrificato a doppio serpentino 200 litri
945677	TSA 2CO 300 - Bollitore vetrificato a doppio serpentino 300 litri
945772	TSA 2CO 500 - Bollitore vetrificato a doppio serpentino 500 litri

CODICE	ACCESSORI
709480	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 1,5 kW (1 x 230V)
709481	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 2,0 kW (1 x 230V)
709482	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 2,5 kW (1 x 230V)
709483	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 3,0 kW (1 x 230V)
709484	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 4,5 kW (1 x 230V)
709485	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 3,0 kW (3 x 400V+N)
709486	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 4,5 kW (3 x 400V+N)
709487	Resistenza elettrica sanitario/primario con termostato 6,0 kW (3 x 400V+N)



RESISTENZA ELETTRICA MONOFASE

Potenza (kW)	Tensione (V)	Lunghezza A (mm)
1.5	230	320
2.0	230	320
2.5	230	320
3.0	230	320
4.5	230	480



RESISTENZA ELETTRICA TRIFASE

Potenza (kW)	Tensione (V)	Lunghezza A (mm)
3.0	400	300
4.5	400	450
6.0	400	600

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI

Tipo		TSA 2CO 200	TSA 2CO 300	TSA 2CO 500
Capacità totale	L	200	300	500
Superficie serpentino inferiore	m ²	1,0	1,4	2,0
Superficie serpentino superiore	m ²	0,7	1,0	1,0
Dimensione A	mm	263	263	370
Dimensione B	mm	638	818	930
Dimensione C	mm	870	983	1040
Dimensione E	mm	750	1083	1150
Dimensione F	mm	1020	1488	1465
Dimensione G	mm	305	305	370
Dimensione I	mm	695	983	1095
Dimensione J	mm	1050	1507	1498
Dimensione K	mm	360	360	475
Dimensione L	mm	688	868	980
Dimensione M	mm	878	1257	1323
Dimensione N	mm	310	370	310
Dimensione Ø d (senza isolamento)	mm	-	-	-
Dimensione Ø D	mm	610	610	760
Dimensione H	mm	1340	1797	1838
Peso a vuoto	kg	104	131	172
Classe di efficienza energetica		B →	C →	C →
Dispersione	W	57	91	113

PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA (SERPENTINO SUPERIORE)

Tipo		TSA 2CO 200	TSA 2CO 300	TSA 2CO 500
Portata di punta a 40°C (ΔT = 30°C)	L/10'	117	131	500
Portata di punta prima ora a 40°C (ΔT = 30°C)	L/60'	520	803	833
Portata in continuo a 40°C (ΔT = 30°C)	L/h	403	672	672
Massima potenza scambiabile	kW	14,4	24,0	24,0

Per le performance acqua calda sanitaria del serpentino inferiore fare riferimento al modello TSA 1CO (vedi pagina 43).

TSA 2CO 200-500

