

# TSA 201 → 501 HP+

Bollitore a serpentino maggiorato

atlantic

Disponibile da 200 a 500 L

## + VANTAGGI

Bollitore a singolo o doppio serpentino elicoidale a superficie maggiorata ideale per abbinamento a pompe di calore. 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
- Doppio anodo al magnesio per modelli di capacità dai 200 ai 500 litri
- Piedini regolabili con supporto (modelli di capacità dai 200 ai 500 litri)
- Doppi pozzetti portasonda a contatto laterali
- Flangia d'ispezione D. 180 mm per modelli di capacità dai 200 ai 500 litri

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



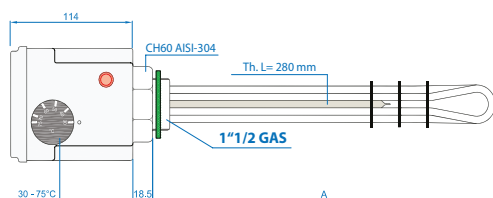
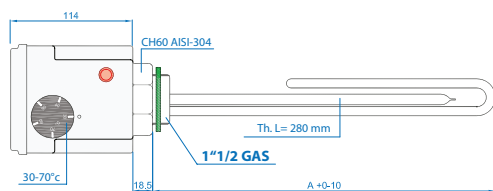
## LISTINO

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

CODICE	MODELLO
075478	TSA 201 HP+ - Bollitore a serpentino maggiorato 200 litri
075479	TSA 301 HP+ - Bollitore a serpentino maggiorato 300 litri
075594	TSA 501 HP+ - Bollitore a serpentino maggiorato 500 litri

CODICE	ACCESSORI
698877	Flangia Ø 180mm con manicotto 1" 1/2 F
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 201 HP+	TSA 301 HP+	TSA 501 HP+
Capacità	L	203	290	482
Superficie Serpentino inferiore	m <sup>2</sup>	2,44	3,46	5,83
Lunghezza massima resistenza flangiata	mm	385	385	528
Lunghezza massima resistenza ad immersione	mm	520	520	673
Dimensione A	mm	235	235	278
Dimensione B	mm	1033	1348	1440
Dimensione C	mm	820	1030	950
Dimensione E	mm	400	515	532
Dimensione F	mm	762	1063	1044
Dimensione G	mm	271	271	310
Dimensione H	mm	1147	1608	1600
Dimensione I	mm	1029	1490	1440
Dimensione J	mm	606	860	846
Dimensione K	mm	1280	1741	1735
Diametro con isolamento D	mm	600	600	750
Peso a vuoto	kg	89	115	215
Classe energetica	-	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>

## PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA - ABBINAMENTO A POMPA DI CALORE

Tipo		TSA 201 HP+	TSA 301 HP+	TSA 501 HP+
Portata di punta a 40°C (ΔT 30°C)	L/10'	271	387	643
Portata alla prima ora a 40°C (ΔT 30°C)	L/60'	533	736	1181
Portata in continuo a 40°C (ΔT 30°C)	L/h	262	349	538
Massima potenza scambiabile	kW	9	12	19

### CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO PDC

- Temperatura di funzionamento  
Riscaldamento: 55°C  
Acqua di alimentazione: 10°C

### TSA 201 - 501 HP+

