

WPH-2

BOLLITORE A DOPPIO SERPENTINO MAGGIORATO

- Bollitore a doppio serpentino elicoidale a superficie maggiorata ideale per abbinamento a pompe di calore e solare termico o biomassa. Corpo e serpentino in acciaio con vetrificazione anticorrosiva secondo norme DIN 4753-3
- Capacità 350 e 600 litri



Equipaggiamento

- Isolamento in poliuretano rigido iniettato ad alta densità da 50 mm per acqua calda (modello di capacità da 350 litri)
- Isolamento in poliestere spessore 100 mm fornito non assemblato per acqua calda (modello di capacità da 600 litri)
- Termometro di serie
- Anodo al magnesio per modello di capacità 350 litri
- Anodo elettronico per modello di capacità 600 litri
- Piedini regolabili con supporto per il modello di capacità 350 litri
- Doppi pozzetti portasonda a contatto laterali
- Flangia d'ispezione D. 180 mm

Accessori

- Resistenza elettrica **(vedere pag. 110)**

WPH - 2

Modello	Capacità (L)	Codice
WPH-2 350	350	052798
WPH-2 600	600	052799

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

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI

Wph-2		350	600
Capacità totale	L	350	600
Superficie serpentino superiore	m ²	3,5	4,3
Superficie serpentino inferiore	m ²	1,2	1,5
Dimensione A	mm	-	85
Dimensione B	mm	-	370
Dimensione C	mm	-	795
Dimensione E	mm	-	965
Dimensione F	mm	-	1450
Dimensione G	mm	-	1635
Dimensione H	mm	-	1792
Dimensione I	mm	-	2045
Dimensione J	mm	-	2130
Dimensione K	mm	-	1790
Dimensione L	mm	-	895
Dimensione M	mm	-	855
Dimensione N	mm	-	370
Dimensione Ø d (senza isolamento)	mm	-	650
Dimensione Ø D	mm	680	850
Peso a vuoto	kg	191	254
Classe di efficienza energetica		C	C
Dispersione	W	93	97

PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA (SERPENTINO SUPERIORE) ABBINAMENTO A POMPA DI CALORE

Wph-2		350	600
Portata di punta a 40°C (ΔT = 30°C)	L/10'	400	533
Portata di punta prima ora a 40°C (ΔT = 30°C)	L/60'	683	893
Portata in continuo a 40°C (ΔT = 30°C)	L/h	353	449
Portata circuito primario (ΔT = 5°C)	m ³ /h	2,07	2,58
Perdita di carico circuito primario (ΔT = 5°C)	mbar	230	268
Massima potenza scambiabile	kW	12	15

