

Specifiche tecniche

Buffervat
600-2000 litri

ITALIANO



1 Capacità - specifiche tecniche

Il puffer combinato accumulatore di accumulatore è disponibile in 5 capacità diverse.

Accumulatore	600	800	1000	1500	2000
Capacità serbatoio	571 litri	732 litri	925 litri	1515 litri	2054 litri
Diametro senza isolamento	700 mm	790 mm	790 mm	1.000 mm	1100 mm
Diametro con isolamento	900 mm	990 mm	990 mm	1200 mm	1300 mm
Altezza senza isolamento	1644 mm	1686 mm	2041 mm	2152 mm	2377 mm
Altezza con isolamento	1700 mm	1760 mm	2090 mm	2200 mm	2420 mm
Altezza di ribaltamento	1690 mm	1740 mm	2085 mm	2215 mm	2450 mm
Peso a seconda del modello	84 - 156 kg	97 - 202 kg	114 - 232 kg	162 kg	225 kg
Materiali					
Serbatoio	ST 235 JR	ST 235 JR	ST 235 JR	ST 235 JR	ST 235 JR
Scambiatore serpentino acciaio inox	1.4404	1.4404	1.4404	—	—
Scambiatore a tubo piatto solare	ST 235 JR	ST 235 JR	ST 235 JR	—	—
Pressione max. d'esercizio ammessa					
Circuito di riscaldamento	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Serpentino acciaio inox acqua calda	10 bar	10 bar	10 bar	—	—
Scambiatore a tubo piatto solare	10 bar	10 bar	10 bar	—	—
Capacità scambiatore					
Serpentino acciaio inox acqua calda	5 m ²	6 m ²	7,5 m ²	—	—
1. Scambiatore a tubo piatto solare	2,4 m ²	2,8 m ²	3,0 m ²	—	—
2. Scambiatore a tubo piatto solare	—	2,0 m ²	2,4 m ²	—	—
Capacità scambiatore					
Serpentino acciaio inox acqua calda	25 l	30 l	38 l	—	—
1. Scambiatore a tubo piatto solare	18 l	21 l	23 l	—	—
2. Scambiatore a tubo piatto solare	—	15 l	18 l	—	—
Coefficiente NL secondo la norma DIN 4708-3	Dati tecnici su richiesta				
Erogazione					
senza post-riscaldamento (con temperatura del puffer 63°, caricato, prelievo acqua a 40°, 15l/m)	480 l	555 l	720 l	—	—
Prelievo acqua max.: 30l/min	30 l/min	30 l/min	50 l/min	—	—
Classificazione energetica					
Isolamento	Vlies 100 mm	Vlies 100 mm	Vlies 100 mm	Vlies 100 mm	Vlies 100 mm
Dispersione [kWh/24h]	2,71	2,81	3,46	4,09	4,90
Classe energetica	C	C	C	C	D
Dispersione [W]	113	117	144	170	204