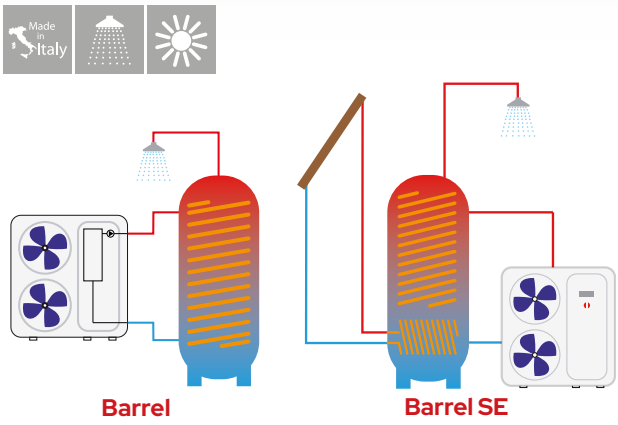
Barrel

Bollitore ACS con trattamento interno e serpentino per pompa di calore

300÷1000 L

Bollitore a 1 serpentino in acciaio al carbonio, completo di protezione anodica, trattamento interno secondo normative DIN 4753 e UNI 10025. Isolamento: Poliuretano rigido spessore 50 mm (mod. 200÷500), poliuretano morbido 100 mm (mod. 800÷1000).

- Rapidità di accumulo con erogazione abbondante e continua. Integrabile su tutti i tipi di impianti.
- Alta efficienza per bassi costi di esercizio.
- Lunga durata senza corrosione.
- Notevole superficie di scambio.
- Semplicità di installazione.
- Assoluta igiene.
- Versione Barrel SE, con serpentino solare.



Barrel		200	300	500	800	1000
Capacità totale	l	190	263	470	702	900
Spessore Isolamento	mm	50	50	50	100	100
Altezza totale con isolamento	mm	1215	1615	1705	1810	2140
Diametro con Isolamento	mm	600	600	750	990	990
Scambiatore	m^2	3,0	4,0	6,0	7,0	8,0
Contenuto acqua serpentino *	l	17,2	23,0	51,5	60,0	68,5
Peso a vuoto	kg	120	160	220	280	320
Pressione max.	bar			10		
Pressione max. dello scambiatore	bar			6		
Temp max esercizio boiler	°C			95		
Barrel SE		**200**	**300**	**500**	**800**	**1000**
Capacità totale	l	-	260	455	702	900
Scambiatore superiore	m^2	-	3,7	5,2	5,2	6,0
Contenuto acqua serpentino *	l	-	18	31	31	35
Peso a vuoto	kg	-	140	245	250	280
Scambiatore inferiore	m^2	-	1,2	1,8	2,4	3,7

Per gli accessori consultare la pagina dei Puffroller
* Verificare che l'acqua contenuta nel serpentino sia superiore al minimo contenuto d'acqua richiesto dalla pompa di calore