

Puffer - Accumulatori termiciverticali per pompa di calore a doppio serbatoio con serpentino sanitario inossidabile

Gamma da 130/300 a 130/500 litri

CARATTERISTICHE TECNICHE

ACCUMULATORE	IMPIEGO: Atto all'accumulo di acqua tecnica calda (serbatoio superiore e inferiore) e refrigerata (solo serbatoio inferiore) MATERIALE SERBATOI: Acciaio al Carbonio Pressione massima esercizio: 6 bar Pressione consigliata esercizio: 3 bar * Temperatura massima esercizio: 95°C
COIBENTAZIONE	MATERIALE ISOLANTE: SERBATOIO SUPERIORE: fibra di poliestere flessibile e polistirolo Classe di resistenza al fuoco B-s2d0 secondo EN 1350 SERBATOIO INFERIORE: poliuretano rigido anticondensa, non smontabile
SCAMBIATORI	MATERIALE COPERTINA: copertina pvc di tipo skai CLASSE ENERGETICA - ErP: classe C MATERIALE SERPENTINO SANITARIO: Acciaio inossidabile AISI 316L Pressione massima esercizio: 6 bar MATERIALE SCAMBIATORI FISSI: Acciaio al Carbonio Pressione massima esercizio: 12 bar
ACCESSORI	OPZIONALE: Resistenza elettrica



ACCIAIO AL CARBONIO



CONSENTONO
USO ALIMENTARE

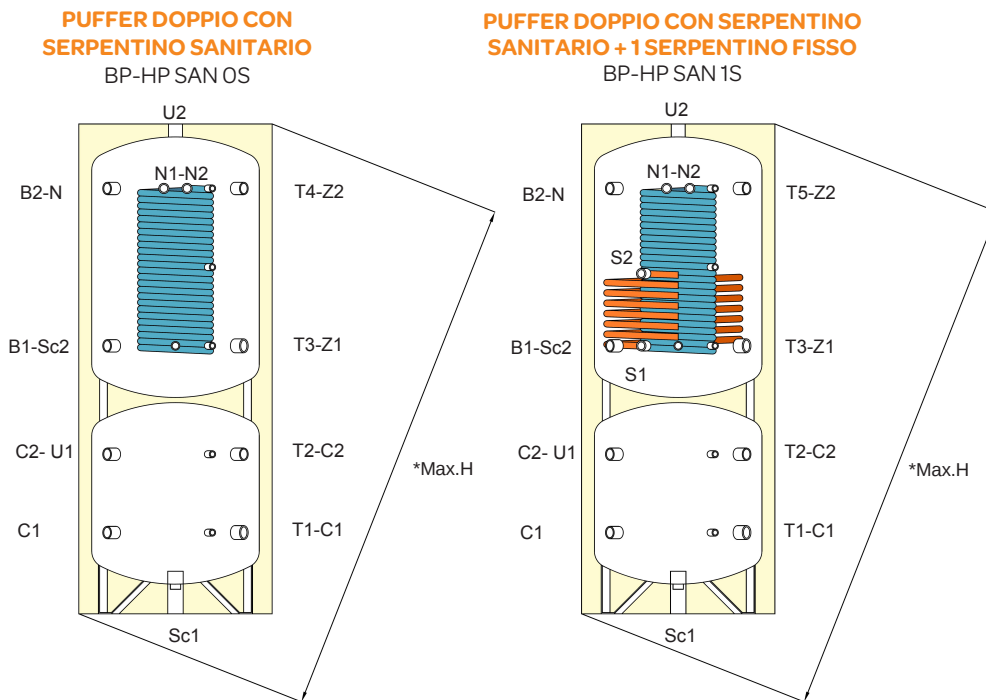
5

ANNI DI
GARANZIA



ZERO
CFC - HCFC

* La pressione di esercizio consigliata è 3 bar poiché i sistemi di sicurezza dell'impianto e la precarica del vaso di espansione sono tarati su tale valore. ** Su richiesta poliuretano rigido.



*Max.H è la massima lunghezza rilevabile pari alla diagonale del puffer. Essa rappresenta l'ingombro, riportato nelle tabelle a pagina seguente, ovvero l'altezza minima richiesta per poter installare il puffer.

DIMENSIONI E PERFORMANCE DEI PUFFER

PUFFER - ACCUMULATORI TERMICI CON SERPENTINO SANITARIO		
Articolo	BP-HP 130/300 OS/IS	BP-HP 130/500 OS/IS
Capacità lt	130 / 300	130 / 500
Dimensioni mm		
ø interno	650	650
ø esterno	750	750
altezza	1671	2020
ingombro (max H)	1793	2298
Superficie scambiatori m²		
solare serbatoio alto (P1S)	1,6	2,3
sanitario	4	5,2
Contenuto acqua sanitaria lt	22	29
Pot. scamb. kW		
solare serbatoio alto (P1S)	37	53
Produzione acqua calda sanitaria in continuo a 45°C		
Puffer 80°C	kW	46
	lt/h	1134
Puffer 70°C	kW	36
	lt/h	916
Puffer 60°C	kW	27
	lt/h	699
Puffer 50°C	kW	21
	lt/h	481
Attacchi (Gas)*		
U	1" 1/4	1" 1/4
Z1	1" 1/2	1" 1/2
B - Z - C	1" 1/4	1" 1/4
T	1/2"	1/2"
S	3/4"	3/4"
N1, N2	1"	1"
Sc	3/4"	3/4"

* Attacchi con filettatura Gas cilindrica femmina.
Dotati di manicotto sul fondo per scarico totale.

LISTINO

PUFFER - ACCUMULATORI TERMICI DOPPIO SERBATOIO CON SERPENTINO SANITARIO	
Articolo	Capac. nom. lt
BP-HP 130/300 OS	130/300
BP-HP 130/500 OS	130/500

PUFFER - ACCUMULATORI TERMICI DOPPIO SERBATOIO CON SERPENTINO SANITARIO + 1 FISSO	
Articolo	Capac. nom. lt
BP-HP 130/300 IS	130/300
BP-HP 130/500 IS	130/500