

Puffer - Accumulatori termiciverticali con serpentino sanitario Potenziato

Gamma da 300 a 1000 litri

CARATTERISTICHE TECNICHE

ACCUMULATORE **IMPIEGO:** Atto all'accumulo di acqua calda di riscaldamento
MATERIALE SERBATOIO: Acciaio al Carbonio
Pressione massima esercizio: 6 bar
Pressione consigliata esercizio: 3 bar *
Temperatura massima esercizio: 95°C

COIBENTAZIONE **MATERIALE ISOLANTE:** fibra di poliestere flessibile e polistirolo Classe di resistenza al fuoco B-s2d0 secondo EN 13501
MATERIALE COPERTINA: copertina pvc di tipo skai
CLASSE ENERGETICA - ErP: classe C

SCAMBIATORE **SERPENTINO FISSO PDC** con superficie maggiorata
MATERIALE SERPENTINO SANITARIO: Acciaio inossidabile AISI 316L
Pressione massima esercizio: 6 bar

ACCESSORI **OPZIONALE:** Resistenza elettrica, termostato

* 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.

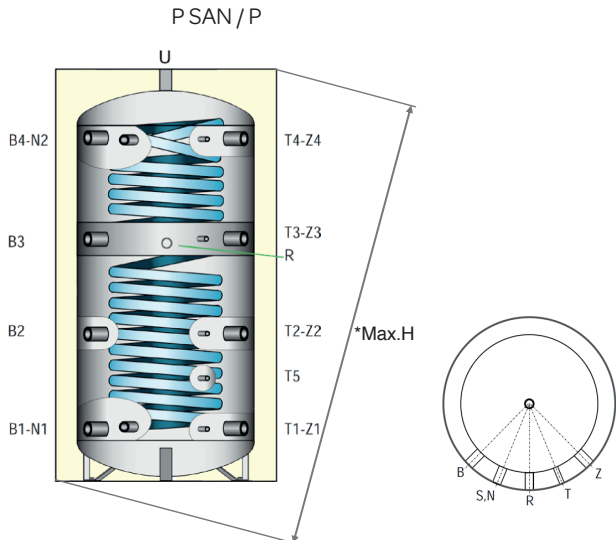
ACCIAIO AL CARBONIO

CONSENTONO USO ALIMENTARE

5 ANNI DI GARANZIA

ZERO CFC - HCFC

PUFFER CON SERPENTINO SANITARIO POTENZIATO



*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.

CONNESSIONI		DIMENSIONI
B1, Z1	Connessioni bassa temperatura	Vedi tabella
B2, Z2, B3, Z3	Connessioni ausiliarie	Vedi tabella
B4, Z4, U	Connessioni alta temperatura	Vedi tabella
T1, T2, T3, T4, T5	Connessioni sonde	1/2"
R	Connessione resistenza elettrica	1" 1/2
N1, N2	Scambiatore sanitario	1"
S1, S2	Scambiatore inferiore	Vedi tabella
S3, S4	Scambiatore superiore	Vedi tabella
Sc	Scarico	Vedi tabella

DIMENSIONI E PERFORMANCE DEI PUFFER

PUFFER - ACCUMULATORI TERMICI CON SERPENTINO SANITARIO POTENZIATO				
Articolo	P SAN/P 300	P SAN/P 500	P SAN/P 800	P SAN/P 1000
Capacità lt	300	500	800	1000
Dimensioni mm				
ø interno	500	650	790	850
ø esterno	600	750	990	1050
altezza	1775	1780	1965	2080
ingombro (max H)	1844	1895	2118	2247
Serpentino POTENZIATO				
superficie m²	4,2	5,3	6,6	7,8
contenuto acqua lt	24	29	36	43
Attacchi (Gas)*				
U	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/2
Z1	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2
B - Z	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/2
S	3/4"	3/4"	1"	1"
Sc	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"

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

PUFFER - ACCUMULATORI TERMICI CON SERPENTINO SANITARIO	
Articolo	Capac. lt
P SAN/P 300	300
P SAN/P 500	500
P SAN/P 800	800
P SAN/P 1000	1000

Le dimensioni possono essere modificate su richiesta specifica del cliente.

Possibilità di aggiungere scambiatori fissi.

La gamma prodotto si può estendere fino a una capacità massima di 20.000 Litri.