

Accumulatori termici verticali
con serpentino sanitario Potenziato per PDC

Gamma da 300 a 1000 litri

CARATTERISTICHE TECNICHE

ACCUMULATORE **IMPIEGO:** Atto all'accumulo di acqua calda di riscaldamento e produzione di ACS
MATERIALE SERBATOIO: Acciaio al Carbonio
Pressione massima esercizio: 6 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

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

ACCESSORI **OPZIONALE:** Resistenza elettrica, termostato



ACCIAIO AL CARBONIO



CONSENTONO USO ALIMENTARE

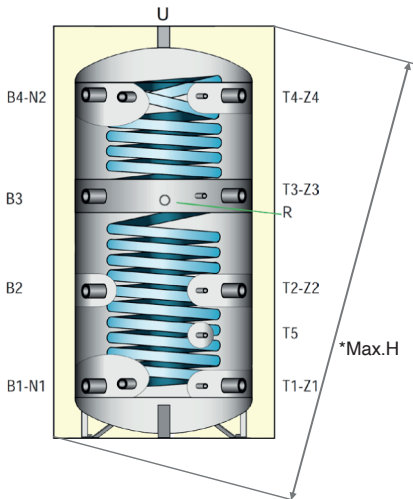


ANNI DI GARANZIA

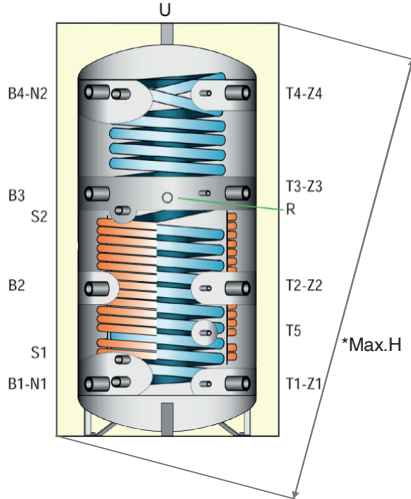


ZERO CFC - HCFC

PUFFER CON SERPENTINO
SANITARIO POTENZIATO
P SAN P OS



PUFFER CON SERPENTINO
SANITARIO POTENZIATO
P SAN P 1S

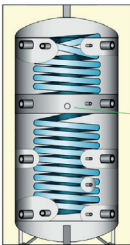


CONNESSIONI		300	500	600	650
U	Sfiato - Uscita alta temp.	1¼"	1¼"	1½"	1½"
R	Resistenza elettrica	1½"	1½"	1½"	1½"
B-Z	Ingresso-Uscita acqua tecnica	1¼"	1¼"	1½"	1½"
N1-N2	Serpentino sanitario	1"	1"	1"	1"
S1-S2	Serpentino solare	¾"	¾"	1"	1"
So	Sonde	½"	½"	½"	½"
Sc	Scarico	½"	½"	¾"	¾"

DIMENSIONI E PERFORMANCE

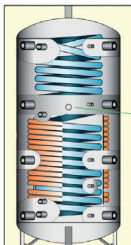
ACCUMULATORI TERMICI VERTICALI CON SERPENTINO SANITARIO POTENZIATO PER PDC							
Capacità nominale			300	500	800	1000	
Capacità effettiva	Mod. OS	l	290	487	781	963	
	Mod. 1S	l	281	475	760	938	
Temperatura Max esercizio		°C	95				
Pressione Max esercizio		bar	6				
Isolamento			Flessibile rimovibile				
Classe Energetica - ErP			C				
ØI	Diam. senza isolamento	mm	500	650	790	850	
ØE	Diametro con isolamento	mm	600	750	990	1050	
H	Altezza	mm	1775	1780	1965	2080	
H Max	Altezza in ribaltamento	mm	1844	1895	2118	2247	
Peso a vuoto		Kg	93	121	201	262	
S1	Serpentino Inferiore	Superficie	m²	1,6	2,3	3,0	3,5
		Potenza	KW	37	53	69	80
SS	Serpentino Sanitario	Superficie	m²	4,2	5,3	6,6	7,8
		Contenuto H2O	l	24	29	36	43
Produzione acqua calda sanitaria in continuo a 45°C	60°C	kW	28	42	74	84	
		lt/h	716	1.051	1.815	2.090	
		kW	21	29	51	59	
		lt/h	492	729	1.246	1.446	

LISTINO



PUFFER - ACCUMULATORI
TERMICI CON SERPENTINO SANITARIO

Articolo	Capac. nom. lt
PSANP300 OS	300
PSANP500 OS	500
PSANP800 OS	800
PSANP1000 OS	1000



PUFFER - ACCUMULATORI
TERMICI CON SERPENTINO SANITARIO
+ 1 SERPENTINO E.A.

Articolo	Capac. nom. lt
PSANP300 1S	300
PSANP500 1S	500
PSANP800 1S	800
PSANP1000 1S	1000