

PUFFER + ACS

Accumulatori termici orizzontali con serpentino sanitario

Gamma da 300 a 1000 litri

CARATTERISTICHE TECNICHE

ACCUMULATORE **IMPIEGO:** Atto all'accumulo di acqua tecnica di riscaldamento + produzione 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 **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, termostato



ACCIAIO AL CARBONIO



CONSENTONO USO ALIMENTARE

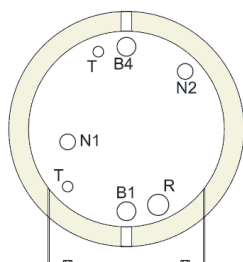
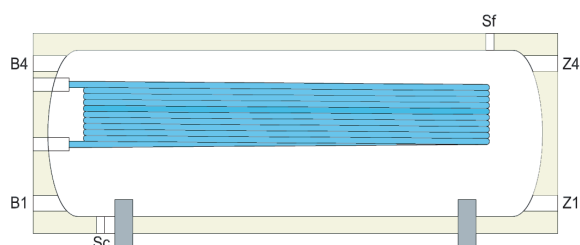


5 ANNI DI GARANZIA

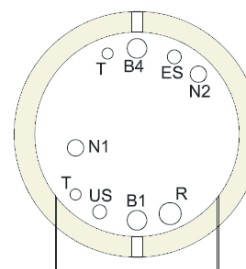
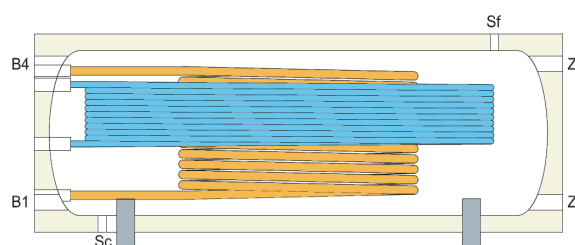


ZERO CFC - HCFC

PUFFER ORIZZONTALE CON SERPENTINO SANITARIO
HP SAN OS



PUFFER ORIZZONTALE CON SERPENTINO SANITARIO + 1 SERPENTINO E.A.
HP SAN 1S

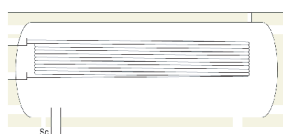


CONNESSIONI		300	500	600	800	1000
B1-Z1	Conneessioni bassa temperatura	1¼"	1¼"	1¼"	1½"	1½"
B4-Z4	Conneessioni alta temperatura	1¼"	1¼"	1¼"	1½"	1½"
N1-N2	Serpentino sanitario	1"	1"	1"	1"	1"
S1-S2	Serpentino solare	¾"	¾"	¾"	1"	1"
R	Resistenza elettrica	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"
T1-T2	Sonde	½"	½"	½"	½"	½"
Sc	Scarico	½"	½"	½"	¾"	¾"

DIMENSIONI E PERFORMANCE

ACCUMULATORI TERMICI ORIZZONTALI CON SERPENTINO SANITARIO			300	500	600	800	1000
Capacità nominale							
Capacità effettiva	Mod. 0S	lt	290	487	575	781	963
	Mod. 1S	lt	281	475	563	760	938
Temperatura Max esercizio		°C			95		
Pressione Max esercizio		bar			6		
Isolamento			Flessibile rimovibile				
Classe Energetica - ErP			C				
Diam. senza isolamento		mm	500	650	650	790	850
Diametro con isolamento		mm	600	750	750	990	1050
Lunghezza		mm	1725	1730	1980	1965	2080
Altezza		mm	700	850	850	1090	1150
Peso a vuoto		Kg	93	121	126	201	262
Serpentino Ausiliario (solare)	Superficie	m ²	1,6	2,3	2,3	3,0	3,5
	Potenza	KW	37	53	53	69	80
Serpentino Sanitario	Superficie	m ²	1,6	2,1	2,1	3,1	3,6
	Contenuto H2O	litri	9	11	11	17	20
Produzione ACS continua a 45 °C	Puffer 80°C	KW	20	32	42	58	67
		lt/h	498	779	1030	1427	1648
	Puffer 70°C	KW	16	26	34	47	54
		lt/h	402	629	834	1155	1334
	Puffer 60°C	KW	12	19	26	36	41
		lt/h	307	476	636	883	1020
	Puffer 50°C	KW	9	13	18	25	29
		lt/h	211	330	441	611	706

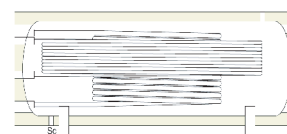
LISTINO



HPSAN 0S

PUFFER - ACCUMULATORI TERMICI ORIZZONTALI CON SERPENTINO SANITARIO

Articolo	Capac. nom. lt
HPSAN300 0S	300
HPSAN500 0S	500
HPSAN600 0S	600
HPSAN800 0S	800
HPSAN1000 0S	1000



HPSAN 1S

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

Articolo	Capac. nom. lt
HPSAN300 1S	300
HPSAN500 1S	500
HPSAN600 1S	600
HPSAN800 1S	800
HPSAN1000 1S	1000