

PUFFER ACS + VOLANO TERMICO PER PDC

Puffer ACS con serpentino potenziato + Volano termico per PDC

CARATTERISTICHE TECNICHE

IMPIEGO Puffer per produzione ACS + Volano termico per PDC (monoblocco)

MATERIALE - **ACCUMULATORI:** Acciaio al carbonio

COIBENTAZIONE - **VOLANO TERMICO:** rigido anticondensa con finitura PVC
- **PUFFER SANITARIO:** flessibile con finitura PVC
- **CLASSE ENERGETICA ERP:** C

SCAMBIATORI - **SERPENTINO POTENZIATO PER PRODUZIONE ACS:** acciaio inox
- **SERPENTINO SOLARE:** acciaio al carbonio

ACCESSORI **OPZIONALE:** Resistenza elettrica



ACCIAIO AL CARBONIO



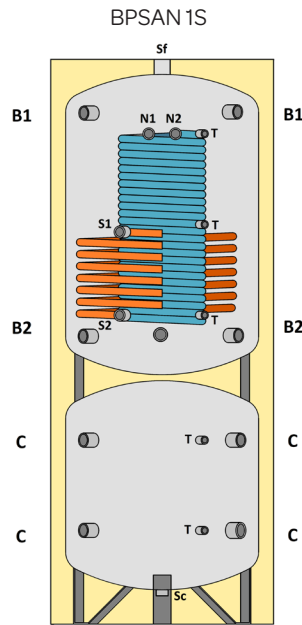
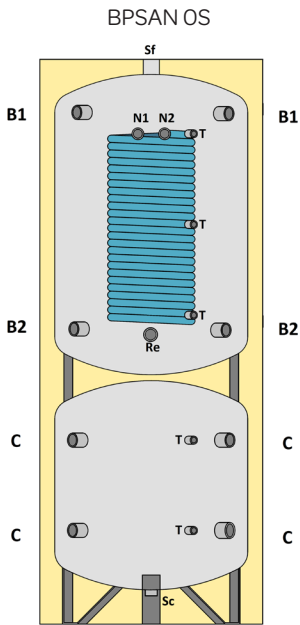
CONSENTONO USO ALIMENTARE



ANNI DI GARANZIA



ZERO CFC - HCFC

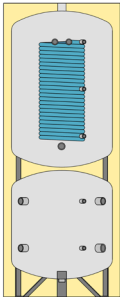


CONNESSIONI		100/200	100/300
B1 - B2	Conneessioni puffer sanitario	1"¼	1"¼
C	Conneessioni volano termico	1"½	1"½
Re	Resistenza elettrica	1"½	1"½
Sc	Scarico	½"	½"
Sf	Sfiato	½"	½"
T	Conneessioni sonde	½"	½"
S1	Entrata circuito solare	1"	1"
S2	Uscita circuito solare	1"	1"

DIMENSIONI E PERFORMANCE

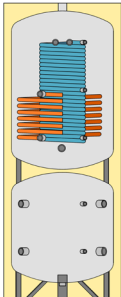
PUFFER ACS CON SERPENTINO POTENZIATO + VOLANO TERMICO PER PDC			
Capacità nominale		100/300	130/500
Capacità effettiva accumulo sanitario	litri	300	470
Capacità effettiva volano termico	litri	130	130
Diametro con isolamento	mm	750	750
Altezza totale	mm	1670	2200
Spessore isolamento	mm	50	
Classe Isolamento		C	
Pressione max di esercizio accumulo	bar	6	
Pressione max di esercizio scambiatore	bar	12	
Temperatura max di esercizio	°C	95	
Peso	kg	152	220
Superficie di scambio serpentino solare	m²	1,6	2,3
Contenuto fluido serpentino	litri	7	10
Superficie di scambio serpentino sanitario	m²	4	5,2
Contenuto fluido serpentino sanitario	litri	22	29
Produzione ACS in continuo			
Puffer 60°C	KW	27	42
	l/h	700	1050
Puffer 50°C	KW	21	29
	l/h	480	730

LISTINO



PUFFER ACS + VOLANO TERMICO

Articolo	Capac. nom. lt
BPSAN100/300 OS	100/300
BPSAN130/500 OS	130/500



PUFFER ACS + VOLANO TERMICO
CON 1 SERPENTINO SOLARE

Articolo	Capac. nom. lt
BPSAN100/300 1S	100/300
BPSAN130/500 1S	130/500

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO

