

CHAUFFAGE

BALLON SIMPLE SERPENTIN EN ACIER VITRIFIÉ

RÉFÉRENCE : BSFV-I

Ballon préparateur en acier vitrifié avec deux serpentins fixes de grandes puissances. idéalement conçu pour le stockage et la production d'eau chaude sanitaire lors de l'utilisation de chauffage indirect et solaire thermique.

Ballon en acier vitrifié:

Pression de stockage Max : 10 bar

Température de stockage Max : 95 °C

Revêtement intérieur : verre minéral conforme à la norme DIN 4753.3

Serpentins de chauffage : Haute efficacité et de grandes surfaces d'échange.

Le serpentin supérieur pour chauffage indirect (appoint primaire).

Le serpentin inférieur pour solaire thermique.

Pression de serpentin Max : 16 bar

Température de serpentin Max : 95 °C

Isolation : polyuréthane rigide (70mm)

Jaquette extérieure en PVC.

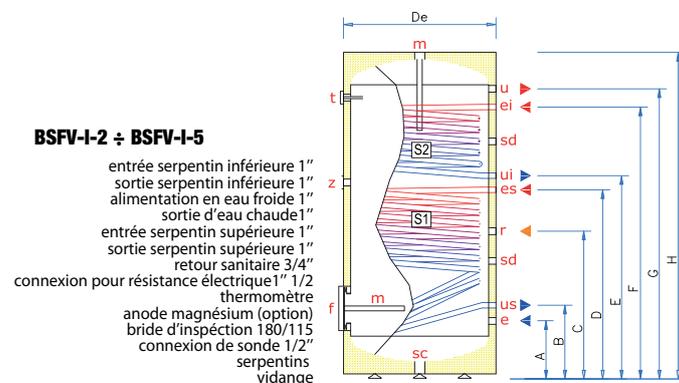
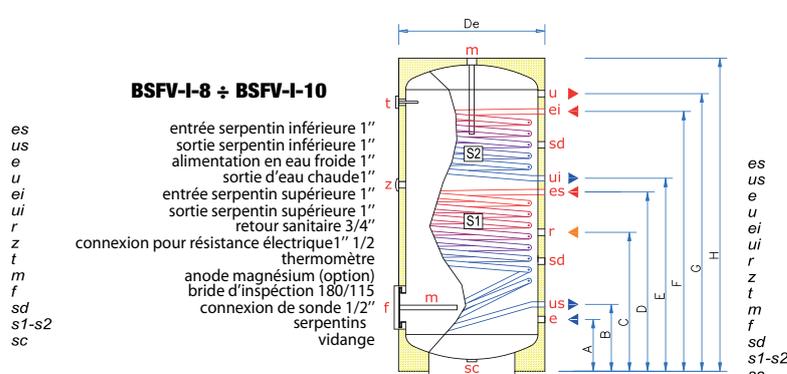
Bride d'inspection et de nettoyage, thermomètre, connexion pour sonde .

Pieds de support réglables sur les modèles jusqu'à 500 litres

Thermoplongeurs supplémentaires, de 2 à 12 kW, avec double thermostat de sécurité (option).



Stockage : 200 / 1000 lt
Puissance : 24 / 151 kW



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Litres	Serpentin sup/inf	Puissance * serpentinf kW	Débit* l/h ΔT =35°C
BSFV-I-2	200	sup	24,0	540
		inf	32,0	760
BSFV-I-3	300	sup	33,6	840
		inf	44,8	1070
BSFV-I-4	400	sup	43,0	840
		inf	57,6	1380
BSFV-I-5	500	sup	48,0	840
		inf	64,0	1530
BSFV-I-8	800	sup	57,6	920
		inf	76,8	1840
BSFV-I-10	1000	sup	64,8	1150
		inf	86,4	2110



Résistance électrique 2 à 12 kW pour montage sur tous les modèles

Protection d'anode de magnésium



SUR DEMANDE: UNITES SUR MESURE

DIMENSIONS

Modèle	Litres	A	B	C	D	E	F	G	H	De
BSFV-I-2	200	130	210	450	550	635	895	975	1140	670
BSFV-I-3	300	210	290	650	760	845	1190	1260	1450	670
BSFV-I-4	400	240	320	770	870	980	1330	1410	1660	700
BSFV-I-5	500	240	320	850	970	1090	1440	1650	1890	700
BSFV-I-8	800	350	430	910	1030	1180	1480	1770	2140	855
BSFV-I-10	1000	370	450	750	1000	1100	1400	2400	1900	1055

* Température primaire 80/70 °C - Température secondaire 10/45 °C

BALLON DOUBLE SERPENTINS EN ACIER VITRIFIÉ

Ballon préparateur avec traitement sanitaire Bleu Tech avec deux serpentins de chauffage fixes. Idéalement conçu pour le stockage et la production d'eau chaude sanitaire lors de l'utilisation de chauffage indirect et solaire thermique.

Ballon Vitriifié

Pression de stockage Max : 6 bar.

Température de stockage Max : 85°C.

Revêtement interne Bleu-tech avec des résines thermodurcissables adaptées à l'utilisation sanitaire.

Serpentins de chauffage : Haute efficacité et de grande surfaces d'échange.

Pression de serpentin Max : 12 bar.

Température de serpentin Max : 99°C.

Isolation : polyuréthane flexible (100mm).

Jaquette en PVC.

Bride d'inspection et de nettoyage.

Thermoplongeur supplémentaire avec thermostat à bulbe immergée (option).

BSFV-I-15 ÷ BSFV-I-30

- es entrée serpentin inférieure 1"
- us sortie serpentin inférieure 1"
- e alimentation en eau froide 1"
- u sortie d'eau chaude 1"
- ei entrée serpentin supérieure 1"
- ui sortie serpentin supérieure 1"
- r retour sanitaire 3/4"
- z connexion pour résistance électrique 1" 1/2
- t thermomètre 1/2"
- m anode magnésium 1" 1/4 (option)
- f bride d'inspection 300/380
- sd connexion de sonde 1/2"
- s1-s2 serpentins
- sc vidange



RÉFÉRENCE :BSFV-I



Capacité : 1500 / 3000 lt
Puissance : 112 / 358 kW

CHAUFFAGE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Litres	Ø Raccordement				Serpentin Sup/Inf	Puissance* kW
		es-us / ei-ui	f	e-u	r		
BSFV-I-15	1500	1"	300/380	2"	1"1/4	sup	112
						inf	160
BSFV-I-20	2000	1"	300/380	2"	1"1/4	sup	128
						inf	192
BSFV-I-25	2500	1"	300/380	2"1/2	1"1/4	sup	128
						inf	192
BSFV-I-30	3000	1"	300/380	3"	1"1/4	sup	134
						inf	224

* Température primaire 80/70 °C - Température secondaire 10/45 °C

DIMENSIONS

Modèle	Litres	A	B	C	D	E	F	G	I	H	De	Poids kg
BSFV-I-15	1500	345	485	785	1215	1330	1430	1630	1830	2255	1200	260
BSFV-I-20	2000	345	490	815	1325	1500	1690	1950	2150	2575	1300	340
BSFV-I-25	2500	400	540	850	1500	1550	1640	2000	2300	2655	1400	400
BSFV-I-30	3000	400	550	875	1540	1610	1680	2245	2410	2870	1450	420

