Ballons tampons

Ballons BTSV sans échangeur

Matériau : acier, anti-rouille en extérieur du ballon

Isolation : mousse EPS, PUR ou polyester selon ballon (cf. tableau ci-dessous)

Pression nominale ballon tampon : 3,0 bar

Température max : 80°C ou 95°C selon ballon (cf. tableau ci-dessous)



Équipements :

- entrées et sorties à 90° pour faciliter l'installation

Volume : 200 à 1000 litres

Raccordements :

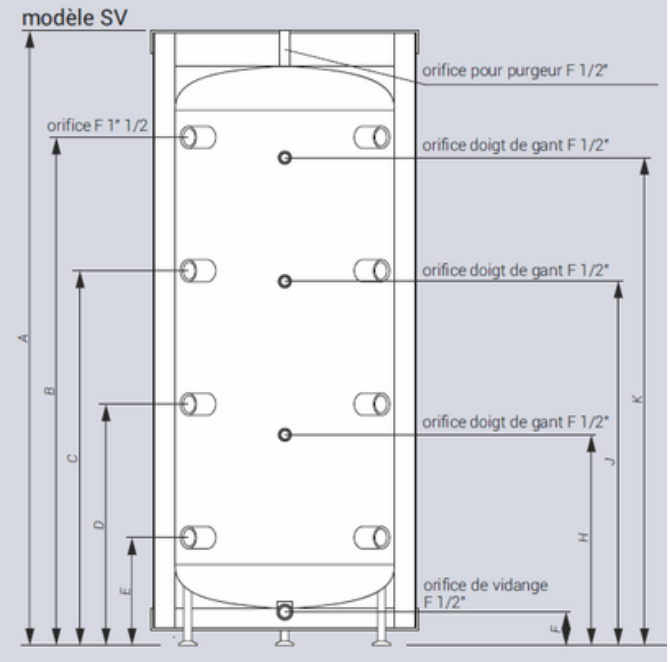
- Sur les côtés : 8 piquages 1"1/2F
- Au centre :
  - 4 piquages 1/2"F dont un pour la vidange
- Sur le dessus : 1 piquage 1/2"F

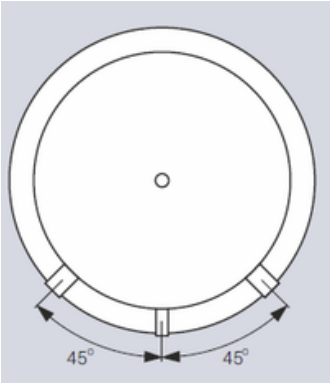
Caractéristiques ballon tampon BTSV sans échangeur		BTSV 200	BTSV 300	BTSV 400	BTSV 500	BTSV 800	BTSV 1000
Volume	litres	220	324	399	493	795	942
Isolant	Épaisseur (mm)	65	67	72	100	100	100
	matériau	PUR		EPS		Fibre polyester	
		Non démontable		Démontable			
Classe d'énergie		B		C	B	C	C
Pression nominale ballon tampon	bar	3 bar					
Température max ballon tampon	°C	95°C		80°C		95°C	
Poids	Kg	60	72	86	128	115	145

AB le 22/12/25

09 80 80 07 74
info@solaire-diffusion.eu
103 Avenue des Chasséens
13120 GARDANNE

Ballons tampons





Caractéristiques ballon tampon BTSV sans échangeur			BTSV 200	BTSV 300	BTSV 400	BTSV 500	BTSV 800	BTSV 1000
Diamètre avec isolation / sans isolation	mm		595 / 465	692 / 558	755 / 611	854 / 654	994 / 794	994 / 794
Hauteur avec isolation	mm	A	1616	1596	1643	1761	1900	2230
Piquage sur les côtés (1"1/2F)	mm	B	1322	1338	1368	1446	1566	1895
	mm	C	970	973	996	1051	1142	1362
	mm	D	618	611	626	656	718	828
	mm	E	266	249	256	261	294	294
Piquage pour vidange (1/2"F)	mm	F	125	126	124	130	160	
Piquages pour sondes (1/2"F)	mm	H	554	544	550	629	691	801
	mm	J	911	940	947	1064	1099	1379
	mm	K	1239	1249	1278	1379	1539	1869

AB LE 02/03/26

Besoin d'un devis ou d'un conseil personnalisé ?

09 80 80 07 74
info@solaire-diffusion.eu
103 Avenue des Chasséens
13120 GARDANNE