

BVE 200 À 1000

Ballons de stockage ECS

Les ballons de la série BVE 200 à 1000 sont spécialement conçus pour servir d'appoint électrique en série avec un ballon solaire.

La cuve est en acier émaillé.

Ces ballons sont à poser au sol, et sont utilisés généralement en stockage solaire d'eau chaude sanitaire.

Descriptif

- Ballon de stockage d'eau chaude sanitaire* sans échangeur
- Cuve en acier émaillé
- Finition PVC

* Eau Sanitaire conforme à la réglementation sanitaire française et européenne



*B : 200 et 300 L *C : 400 à 1000L

Garantie Ballon 5 ans
Garantie électrique 2 ans

Certifications

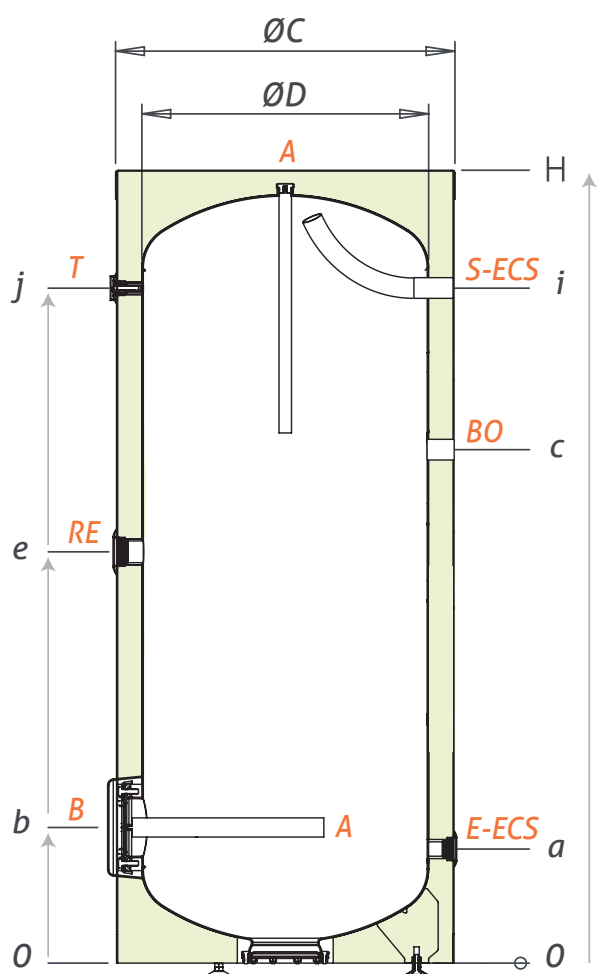
Emballage aux normes DIN 4753-3

Fabriqué en Union Européenne



BVE 200, 300, 400, 500, 800 et 1000 litres

Modèle / référence	200 L	300 L	400 L	500 L	800 L	1000 L
Ballon	BVE0200	BVE0300	BVE0400	BVE0500	BVE0800	BVE1000
Masse à vide (kg)	59	81	96	108	171	200
Isolant : épaisseur (mm) / matériau	50 / polyuréthane				70 / -	
Dissipation thermique ΔT 45K (W)	63	71	92	104	133	146
Constante de refroidissement (Wh/j/l/K)	0.1688	0.1258	0.1227	0.1183	0.0881	0.0777
Température max de service (°C)	95					
Classe de résistance au feu	-					
Cuve						
Capacité (litres)	199	301	400	469	805	1002
Pression max de service (bar)	10			8		
Piquages				3		



Modèle	ØC	ØD	H	a	b	c	e	i-j
200	600	500	1230	242	287	712	694	982
300	600	500	1760	242	287	1122	1012	1512
400	700	600	1655	238	283	1018	858	1408
500	700	600	1900	238	283	1231	993	1658
800	990	850	1770	331	459	1025	953	1372
1000	990	850	2100	331	459	1262	1154	1727

Dimensions (mm)

Piquages	Modèle	
	160-500	800-1000
A Anode magnésium	-	
B Bride	Ø180	Ø300
E-ECS Entrée eau froide	1" F	1 ½" F
S-ECS Sortie eau chaude	1" F	1 ½" F
RE Résistance électrique	1 ½" F	
BO Boucle ECS	¾" F	
T Thermomètre	½" F	

SYRIUS SOLAR INDUSTRY
15 rue du Perpignan - ZAC Descartes
34880 Lavérune - France

+33 (0) 4 67 82 00 18

contact@syrius-solar.fr

SAS au capital de 150 800 € - RCS Montpellier 794 797 753 00041

www.syrius-solar.fr

