

# BT-AC 160 À 1000



Le ballon tampon sert à stocker l'énergie thermique dans un système de chauffage.

Ces ballons sont constitués d'une cuve en acier noir adaptée au stockage d'eau de chauffage, mais non adaptée au stockage d'eau chaude sanitaire.



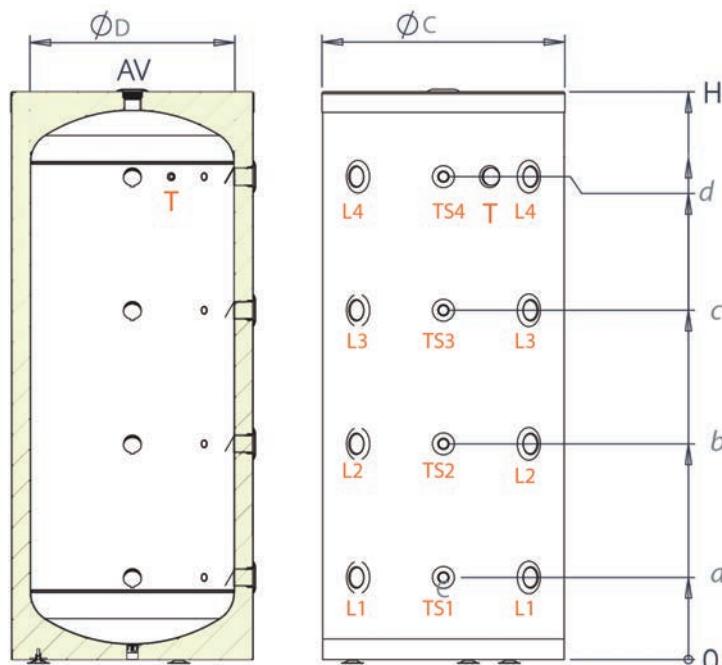
# Descriptif

- Ballon tampon pour circuit d'eau glacée et chauffage, sans échangeur
- Isolation polyuréthane rigide de 50 à 70 mm d'épaisseur, finition housse PVC zippée
- Habillage externe classé au feu M3 en standard
- Garantie 2 ans

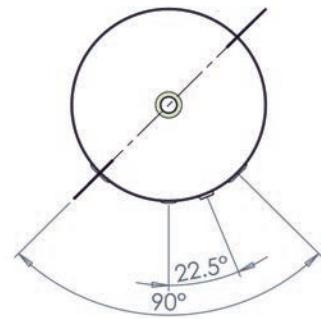


## BT-AC 160, 200, 300, 400, 500, 800, et 1000 litres

Modèle	160 L	200 L	300 L	400 L	500 L	800 L	1000 L
Référence	BT0160AC	BT0200AC	BT0300AC	BT0400AC	BT0500AC	BT0800AC	BT1000AC
Capacité (litres)	162	200	302	401	470	805	1005
Poids à vide (kg)	42	48	63	76	106	134	153
Isolation polyuréthane rigide (mm)	50	50	50	50	50	70	70
Déperdition calorifique $\Delta T$ 45K (kWh/24h)	1.4	1.5	1.7	2.2	2.5	3.2	3.5
Classement énergétique	B	B	B	C	C	C	C
Température max de service (°C)	95	95	95	95	95	95	95
Pression de service maxi (bar)	3	3	3	3	3	3	3



Modèle	Piquages	160 à 1000
AV	Prise d'air	1½" F
TS.1.2.3	Drainage	½" F
T	Sondes températures	½" F
L1.2.3.4	Entrées / Sorties	1½" F



Modèle	ØC	ØD	H	a	b	c	d
160	600	500	1035	243	424	605	786
200	600	500	1230	243	489	735	981
300	600	500	1760	243	666	1088	1511
400	700	600	1655	239	628	1018	1407
500	700	600	1900	239	712	1184	1656
800	990	850	1770	331	678	1025	1372
1000	990	850	2100	331	797	1262	1727

Dimensions (mm)

**Garantie Ballon 2 ans**

## Certifications

Fabriqué en Union Européenne



**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 156 800 € - RCS Montpellier 794 797 753 00041

[www.syrius-solar.fr](http://www.syrius-solar.fr)

