

# BVE 200 A 1000

*Acumuladores de almacenamiento  
ACS*

---



Los acumuladores de la serie BVE están especialmente diseñados para instalaciones solares en circuito directo, sin intercambiador.

El interior de la cuba es en acero vitrificado. Las bocas del circuito del captador solar se sitúan en la cara delantera y trasera del acumulador, independientemente de la entrada de agua fría y salida de agua caliente sanitaria situados en la cara trasera.

Estos acumuladores se instalan en el suelo y se utilizan generalmente para el almacenamiento solar de agua caliente sanitaria.



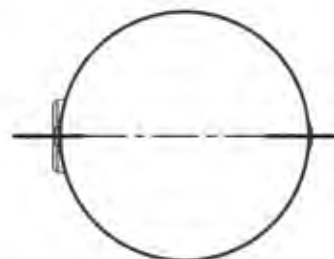
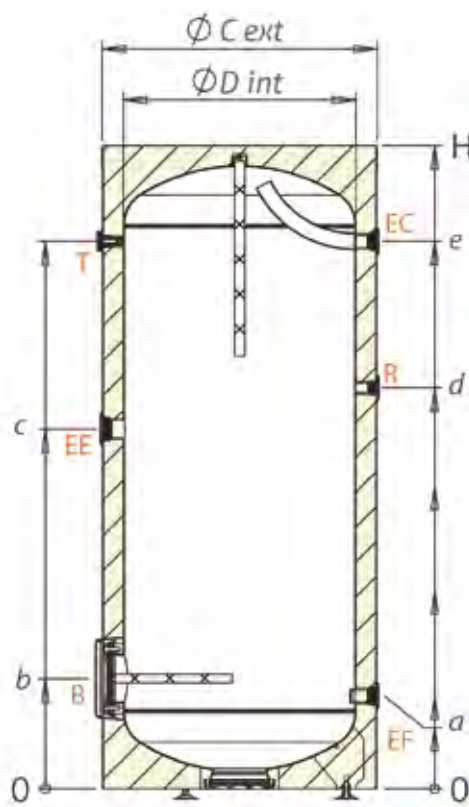
# Descripción

- Acumulador para almacenar agua caliente sanitaria\* en acero vitrificado, sin intercambiador
  - Vitrificado conforme a la norma DIN4753-3 y UNI 10025.
  - Protección por dos ánodos de magnesio
  - Apoyo eléctrico como opción en boca 1"½ a media altura.
  - Revestimiento externo estándar con clasificación antifuego M3
  - Garantía 5 años, parte eléctrica garantía 2 años
- \*Producto preparado para contener agua según la calidad definida por las directivas europeas 80/778/CEE y 98/83/CE, incorporado al ordenamiento jurídico español por el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero*



## BVE 200, 300, 400, 500, 800 y 1000 litros

	Modelo	200 L	300 L	400 L	500 L	800 L	1000 L
Referencia		BVE0200	BVE0300	BVE0400	BVE0500	BVE0800	BVE1000
Capacidad total (litros)		199	301	400	469	805	1002
Peso en vacío (kg)		59	81	96	108	171	200
Aislante en poliuretano rígido (mm)		50	50	50	50	70	70
Pérdida de calor ΔT 45K (kWh/24h)		1.5	1.7	2.2	2.5	3.2	3.5
Clasificación energética		B	B	C	C	C	C
Temperatura máxima de servicio (°C)		95	95	95	95	95	95
Presión de servicio máxima del acumulador (bar)		10	10	10	10	8	8



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

Dimensiones en mm

Bocas	Modelo	
	200-500	800-1000
B Brida	Ø180	Ø300
EF Entrada de agua fría	1" F	1 ½" F
EC Salida de agua caliente	1" F	1 ½" F
EE Salida de agua caliente	1 ½" F	1 ½" F
R Retorno captador	¾" F	¾" F
T Termómetro	½" F	½" F

**Garantía Acumulador 5 años**

## Certificados

Vitrificado bajo las normas DIN 4753-3 y UNI 10025  
Fabricado en la Unión Europea



**SYRIUS SOLAR INDUSTRY**  
15 rue du Perpignan - ZAC Descartes  
34880 Lavérune - Francia  
+33 (0) 4 67 82 00 18  
contact@syrius-solar.fr

SAS com um capital de 156 800 €  
RCS Montpellier 794 797 753 00041

**SYRIUS SOLAR IBERIA**  
C/ Automoción, 23 Bajo - P.I. Calonge  
41005 Sevilla - España  
(+34) 955 08 53 67  
iberia@syrius-solar.fr

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

