

BVE-WM32 80 A 150 BHE-WM32 120



Los acumuladores de la serie BVE y BHE-WM son diseñados especialmente para instalaciones solares con circuito indirecto, con intercambiador.

La cuba y el intercambiador son de acero vitrificado. El acumulador está equipado en el lateral con bocas para la salida y retorno del captador solar, independientemente de la entrada de agua fría y de la salida de agua caliente sanitaria.

La fijación se hace en vertical sobre un muro de carga para los BVE-WM y en horizontal para el BHE-WM.



Descripción

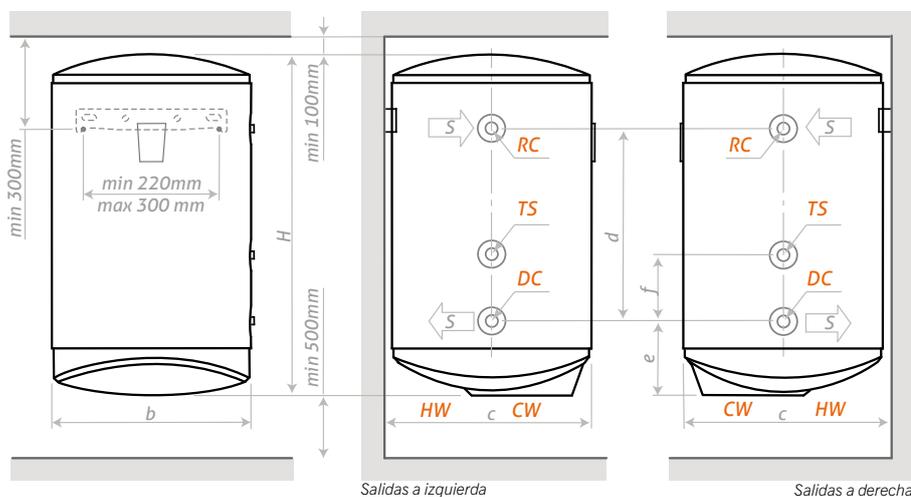
- Acumulador para almacenar agua caliente sanitaria* en acero vitrificado, con un intercambiador.
- Vitroficado conforme a la norma DIN4753-3 y UNI 10025.
- Protección por ánodo de magnesio
- Aislante de poliuretano rígido inyectado, acabado metálico prelacado en blanco
- Suministrado con apoyo eléctrico protegido, interruptor encendido/apagado y piloto luminoso bicolor :
Luz roja: calentando / Luz azul: ACS lista para consumo
- 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-WM32 80, 100 y 150 litros BHE-WM32 120 litros

| Modelo | 80 L | 100 L | 150 L | 120 L |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Referencia | BVE0080WM32 | BVE0100WM32 | BVE0150WM32 | BHE0120WM32 |
| Posición | Vertical | Vertical | Vertical | Horizontal |
| Capacidad total (litros) | 79 | 96 | 138 | 118 |
| Superficie del intercambiador térmico (m ²) | 0.45 | 0.7 | 0.8 | 0.28 |
| Volumen del intercambiador térmico (L) | 2.1 | 3.2 | 3.9 | 1.2 |
| Potencia del intercambiador (kW) a *60-80°C | 13.8 | 18.5 | 20.9 | 5.7 |
| Apoyo eléctrico con interruptor: protegido | 2.4 kW-230V | | 2 kW-230V | |
| Aislante en poliuretano rígido (mm) | 32 | | | |
| Flujo continuo de ACS a ΔT 35° a 60-80°C (L/h) | 329 | 433 | 514 | 139 |
| Tiempo de calentamiento ΔT 45K (15-60°C) 80°C (h:mn) | 0:18 | 0:18 | 0:21 | 0:48 |
| Clasificación energética | B | | C | |
| Temperatura máxima de servicio (°C) | 95 | | | |



| Bocas | Modelo | 80 a 150 |
|-------|-------------------------|----------|
| CW | Entrada de agua fría | 1/2" |
| HW | Salida de agua caliente | 1/2" |
| RC | Retorno captador | 3/4" |
| DC | Salida captador | 3/4" |
| TS | Sonda de temperatura | 1/2" |

| Modelo | ∅ | H | b | c | d | e | f |
|--------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 80 | 470 | 845 | 470 | 496 | 295 | 243 | 120 |
| 100 | 470 | 985 | 470 | 496 | 445 | 243 | 120 |
| 150 | 470 | 1315 | 470 | 496 | 445 | 243 | 120 |
| 120 | 470 | 1150 | 470 | 496 | 702 | 480 | - |

Dimensiones en mm

Garantía Acumulador 5 años

Certificados

Vitroficado 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 un 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

