



cobaltherm



## BASIC+ 100 INTERACUMULADOR SERPENTIN

Resistencia electrica opcional



**3000W** Titanium 1/2  
800313



CLASE ENERGETICA  
43 (W)  
0,96 (UA)



Facil instalación



Compacto



5 Años garantía



Compatible con  
solar termica



Resistencia electrica  
opcional



Erp  
Ready

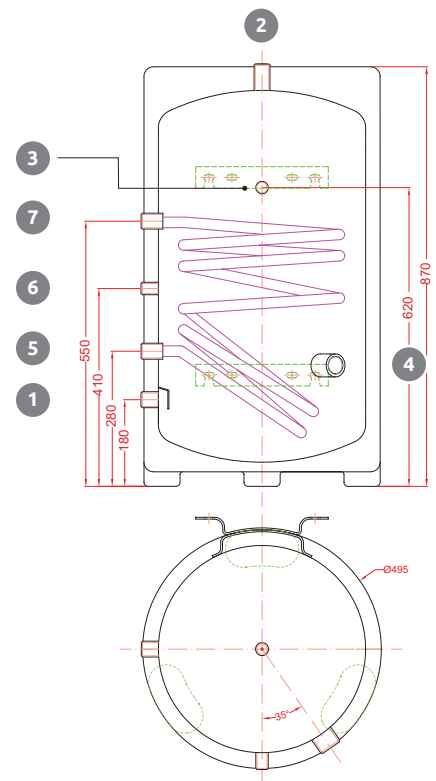
## DIMENSIONES Y CONEXIONES

DESCRIPCIÓN

- 1 ENTRADA AGUA FRIA SANITARIA
  - 2 SALIDA ACS
  - 3 TERMOMETRO/SONDA TEMPERATURA
  - 4 CONEXIÓN PARA RESISTENCIA
  - 5 RETORNO FUENTE DE CALOR
  - 6 SONDA TEMPERATURA
  - 7 IDA FUENTE DE CALOR
- RECIRCULACIÓN  
VACIADO

CONEXIÓN





- 3/4"
- 3/4"
- 1/2"
- 1 1/2"
- 3/4"
- 1/2"
- 3/4"



# BASIC+ 100

## INTERACUMULADOR SERPENTIN

### INFORMACIÓN TÉCNICA

|  |                |             |   |
|--|----------------|-------------|---|
| Dimensiones (Altura/ Diámetro)                             | mm.            | H870 / Ø495 |   |
| Capacidad  | L              | 100         |   |
| Superficie de Intercambio                                  | m <sup>2</sup> | 0,38        |   |
| Presión max. (serpentin)                                   | bar            | 8           |   |
| Presión max. (interacumulador)                             | bar            | 8           |   |
| Temperatura max. operación                                 | °C             | 90          |   |
| Peso vacio   | Kg             | 24          |   |
| Potencia Serpentin<br>ACS <sup>1</sup> Producción continua | kW<br>Lt/h     | 12<br>296   |       |
| Potencia Serpentin<br>ACS <sup>1</sup> Producción continua | kW<br>Lt/h     | 7<br>181    |   |
| Perdida de carga <sup>2</sup>                              | mwc            | 1,9         |   |
| Ref.:  | #              | 4821020100  |   |

1- Producción de ACS continua de 10°C a 45°C si la potencia de la fuente de calor es como mínimo igual a la potencia del serpentín correspondiente. Caudal 5m<sup>3</sup>/h  
2- Temperatura agua 50°C. Caudal 3m<sup>3</sup>/h

