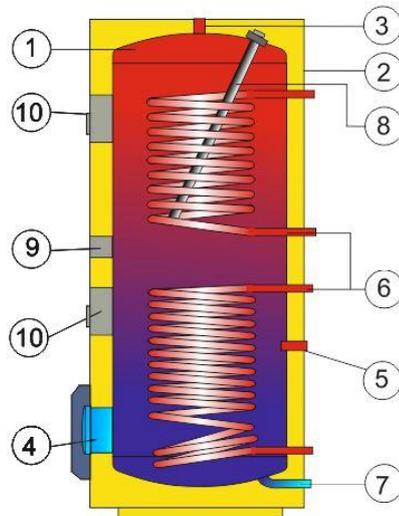


## ACUMULADORES HÍBRIDOS A.C.S.

1-6 kWp | 300, 500 L

### 2 SERPENTINES DE INTERCAMBIO

RESISTENCIA CORRIENTE ALTERNA (OPCIONAL)



- 1 – Depósito en acero vitrificado
- 2 – Envoltorio del acumulador
- 3 – Salida de agua caliente sanitaria (A.C.S.)
- 4 – Brida lateral para elemento calefactor, Boca lateral de inspección y limpieza
- 5 – Recirculación
- 6 – Serpentín de intercambio
- 7 – Entrada de agua fría
- 8 – Ánodo de magnesio
- 9 – Orificio 6/4" para la resistencia CA auxiliar
- 10 – Sensor de temperatura, panel de control

| Modelo   | 300 NTRR   | 500 NTRR   |
|--|------------|------------|
| Dimensiones (mm)<br>alto x diámetro                            | 1581 x 670 | 1892 x 700 |
| Peso (kg)  | 148        | 160        |
| Capacidad (L)  | 295        | 436        |
| Potencia eléctrica CC (kWp)*                                   | 1-6        | 1-6        |
| Presión máxima depósito (bar)                                  | 6          | 6          |
| Presión máx. serpentín de intercambio (bar)                    | 10         | 10         |
| Temperatura máxima ACS** (°C)                                  | 80         | 80         |
| Temperatura máx. circuito de calentamiento (°C)                | 110        | 110        |
| Superficie de intercambio serpentín inferior (m <sup>2</sup> ) | 1,5        | 2          |
| Superficie de intercambio serpentín superior (m <sup>2</sup> ) | 1,08       | 1,4        |
| Potencia nominal de intercambio circ. inf. (kW)***             | 35         | 59         |
| Potencia nominal de intercambio circ. sup. (kW)***             | 27         | 37         |

\* Resistencias cerámicas para corriente continua de paneles fotovoltaicos con potencia modulable, en saltos de 0,5 kWp

\*\* ACS = agua caliente sanitaria

\*\*\* Temperatura del agua de 80°C y caudal de 720 L/h

Conectando ambos serpentines en serie, es posible utilizar los acumuladores para calderas con potencia >24 kW

