

# Acero inoxidable con intercambiador

- Circuito secundario fabricado en acero inoxidable, muy eficaz contra la corrosión.
- Los modelos I/PC incorporan protección catódica permanente, indicado para aguas muy agresivas.
- Aislamiento del depósito mediante espuma rígida de poliuretano inyectado, libre de CFC.
- Cuadro de control completo que incluye termómetro, termostato de regulación e interruptor invierno/verano.
- Se suministra el grupo Flexbrane de 3/4" y los soportes murales en los modelos hasta 150 l.

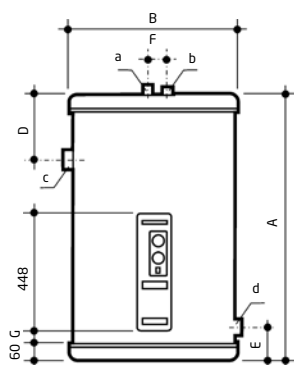


B

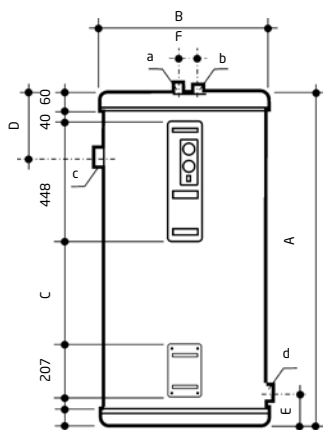
- Garantía 5 años (ver condiciones en la tarjeta que se adjunta con el producto).
- Todos los modelos cumplen el RD 487/2022.

|                                                    |            | 60 l                         | 100 l                        | 150 l                        |
|----------------------------------------------------|------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Volumen ACS                                        | l          | 58                           | 90                           | 143                          |
| Tipo de intercambiador                             |            | Doble camisa                 | Doble camisa                 | Doble camisa                 |
| Volumen primario                                   | l          | 22                           | 32                           | 44                           |
| Instalación                                        |            | Vertical, horizontal y mural | Vertical, horizontal y mural | Vertical, horizontal y mural |
| Superficie de intercambio                          | m²         | 0,6                          | 1                            | 1,2                          |
| Presión máxima primario                            | bar        | 3                            | 3                            | 3                            |
| Temperatura máxima primario                        | °C         | 110                          | 110                          | 110                          |
| Presión máxima secundario                          | bar        | 8                            | 8                            | 8                            |
| Temperatura máxima secundario                      | °C         | 90                           | 90                           | 90                           |
| Pérdidas estáticas                                 | W          | 45                           | 50                           | 58                           |
| Clase de eficiencia energética                     |            | B                            | B                            | B                            |
| Peso en vacío                                      | kg         | 32                           | 48                           | 64                           |
| Sin protección catódica                            | Referencia | 148111004                    | 148111005                    | 148111006                    |
|                                                    | Precio     | 1.125 €                      | 1.214 €                      | 1.454 €                      |
| Con protección catódica                            | Referencia | 148111010                    | 148111011                    | 148111012                    |
|                                                    | Precio     | 1.551 €                      | 1.639 €                      | 1.884 €                      |
| <b>Accesorios</b>                                  |            |                              |                              |                              |
| Resistencia eléctrica 1,5 kW<br>Conexión izquierda | Referencia | 148016053                    | -                            | -                            |
|                                                    | Precio     | 284 €                        | -                            | -                            |
| Resistencia eléctrica 1,5 kW<br>Conexión derecha   | Referencia | -                            | -                            | -                            |
|                                                    | Precio     | -                            | -                            | -                            |
| Resistencia eléctrica 2,2 kW<br>Conexión izquierda | Referencia | -                            | 148016055                    | 148016057                    |
|                                                    | Precio     | -                            | 291 €                        | 305 €                        |
| Resistencia eléctrica 2,2 kW<br>Conexión derecha   | Referencia | -                            | 148016056                    | 148016058                    |
|                                                    | Precio     | -                            | 291 €                        | 305 €                        |
| Resistencia eléctrica 2,5 kW<br>Conexión izquierda | Referencia | -                            | -                            | -                            |
|                                                    | Precio     | -                            | -                            | -                            |
| Resistencia eléctrica 2,5 kW<br>Conexión derecha   | Referencia | -                            | -                            | -                            |
|                                                    | Precio     | -                            | -                            | -                            |
| Resistencia eléctrica 6 kW                         | Referencia | -                            | -                            | -                            |
|                                                    | Precio     | -                            | -                            | -                            |
| Resistencia eléctrica 9 kW                         | Referencia | -                            | -                            | -                            |
|                                                    | Precio     | -                            | -                            | -                            |
|                                                    |            | 3/4" apto hasta modelo 200 l | -                            | -                            |
| Grupo de seguridad Flexbrane                       | Referencia | 195230008                    |                              |                              |
|                                                    | Precio     | 41,7 €                       |                              |                              |
| A                                                  | mm         | 749                          | 1154                         | 983                          |
| B                                                  | mm         | 480                          | 480                          | 620                          |
| C                                                  | mm         | -                            | -                            | -                            |
| D                                                  | mm         | 210                          | 205                          | 248                          |
| E                                                  | mm         | 145                          | 145                          | 164                          |
| F                                                  | mm         | 94                           | 94                           | 94                           |
| G                                                  | mm         | 31                           | 31                           | 50                           |
| a Entrada agua fría sanitaria                      |            | 3/4" Gas/M                   | 3/4" Gas/M                   | 3/4" Gas/M                   |
| b Salida agua caliente sanitaria                   |            | 3/4" Gas/M                   | 3/4" Gas/M                   | 3/4" Gas/M                   |
| c Entrada circuito primario                        |            | 1" Gas/H                     | 1" Gas/H                     | 1" Gas/H                     |
| d Salida circuito primario                         |            | 1" Gas/H                     | 1" Gas/H                     | 1" Gas/H                     |

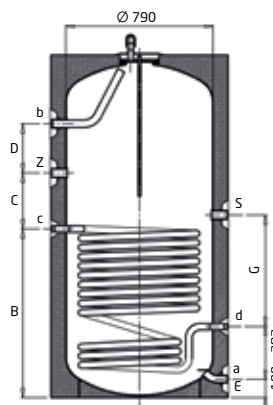
60, 100 y 150 l



200, 300 y 500 l



800 y 1000 l



Se puede desmontar el aislante exterior, siendo el diámetro de 790 mm.

Los modelos con acumulación 800 y 1000 l tienen boca de hombre lateral DN400.

**200 l**

|                       |
|-----------------------|
| 193                   |
| Doble camisa          |
| 56                    |
| Vertical y horizontal |
| 1,6                   |
| 3                     |
| 110                   |
| 8                     |
| 90                    |
| 63                    |
| B                     |
| 78                    |
| <b>148111007</b>      |
| <b>1.955 €</b>        |
| <b>148111013</b>      |
| <b>2.377 €</b>        |

**300 l**

|                       |
|-----------------------|
| 279                   |
| Doble camisa          |
| 72                    |
| Vertical y horizontal |
| 2,4                   |
| 3                     |
| 110                   |
| 8                     |
| 90                    |
| 99                    |
| C                     |
| 109                   |
| <b>148111008</b>      |
| <b>2.727 €</b>        |
| <b>148111014</b>      |
| <b>3.151 €</b>        |

**500 l**

|                       |
|-----------------------|
| 472                   |
| Doble camisa          |
| 98                    |
| Vertical y horizontal |
| 3,1                   |
| 3                     |
| 110                   |
| 8                     |
| 90                    |
| 103                   |
| C                     |
| 151                   |
| <b>148111009</b>      |
| <b>3.908 €</b>        |
| <b>148111015</b>      |
| <b>4.334 €</b>        |

**800 l**

|                  |
|------------------|
| 769              |
| Serpentín        |
| 20,5             |
| Vertical         |
| 2,7              |
| 25               |
| 200              |
| 8                |
| 90               |
| 87               |
| B                |
| 198              |
| <b>148111028</b> |
| <b>6.508 €</b>   |
| <b>148111030</b> |
| <b>7.049 €</b>   |

**1000 l**

|                  |
|------------------|
| 961              |
| Serpentín        |
| 24,7             |
| Vertical         |
| 3,3              |
| 25               |
| 200              |
| 8                |
| 90               |
| 113              |
| C                |
| 234              |
| <b>148111029</b> |
| <b>7.809 €</b>   |
| <b>148111031</b> |
| <b>8.347 €</b>   |

|                  |                            |                  |                  |                  |
|------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| -                | -                          | -                | -                | -                |
| <b>148016059</b> | <b>148016059</b>           | <b>148016059</b> | -                | -                |
| <b>321 €</b>     | <b>321 €</b>               | <b>321 €</b>     | -                | -                |
| <b>148016060</b> | <b>148016060</b>           | <b>148016060</b> | -                | -                |
| <b>321 €</b>     | <b>321 €</b>               | <b>321 €</b>     | -                | -                |
| -                | -                          | -                | <b>148016071</b> | <b>148016071</b> |
| -                | -                          | -                | <b>619 €</b>     | <b>619 €</b>     |
| -                | -                          | -                | <b>148016073</b> | <b>148016073</b> |
| -                | -                          | -                | <b>669 €</b>     | <b>669 €</b>     |
| -                | 1" apto hasta modelo 500 l | -                | -                | -                |
| <b>195230008</b> | <b>195230007</b>           | <b>195230007</b> | -                | -                |
| <b>41,7 €</b>    | <b>123 €</b>               | <b>123 €</b>     | -                | -                |
| 1239             | 1724                       | 1730             | 1840             | 2250             |
| 620              | 620                        | 770              | 950              | 950              |
| 390              | 875                        | 861              | 300              | 375              |
| 247              | 226                        | 283              | 265              | 450              |
| 148              | 146                        | 168              | 382              | 382              |
| 94               | 94                         | 84               | -                | -                |
| 34               | 34                         | 54               | 600              | 775              |
| 3/4" Gas/M       | 3/4" Gas/M                 | 1 1/4" Gas/M     | 1 1/4" Gas/M     | 1 1/4" Gas/M     |
| 3/4" Gas/M       | 3/4" Gas/M                 | 1 1/4" Gas/M     | 1 1/2" Gas/M     | 1 1/2" Gas/M     |
| 1" Gas/H         | 1" Gas/H                   | 1 1/2" Gas/H     | 1" Gas/M         | 1" Gas/M         |
| 1" Gas/H         | 1" Gas/H                   | 1 1/2" Gas/H     | 1" Gas/M         | 1" Gas/M         |