



## Esmaltados AS 150, 200, 300, 400 y 500

Fabricados en acero esmaltado.

Circuito primario con serpentines cónicos de alto rendimiento.

Aislamiento del depósito mediante espuma rígida de poliuretano inyectado, libre de CFC.

Incorpora la protección por ánodo de sacrificio de magnesio.

Incorpora indicador del estado del ánodo (excepto versión AS 150-1E).

Garantía 5 años (ver condiciones en la tarjeta que se adjunta con el producto).

Permiten acoplar los grupos hidráulicos para solar en el acumulador.

El modelo AS 300-2E BC dispone de un serpentín superior de mayor superficie, pensado para instalación con bombas de calor.

|  |                | AS 150-1E             | AS 200-2E      | AS 300-2E           | AS 300-2E BC   | AS 400-2E      | AS 500-2E      |
|--|----------------|-----------------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|
| Volumen ACS                            | l              | 145                   | 225            | 300                 | 300            | 400            | 500            |
| Tipo de intercambiador                 |                | Serpentín             | 2 Serpentines  | 2 Serpentines       | 2 Serpentines  | 2 Serpentines  | 2 Serpentines  |
| Superficie serpentín superior          | m <sup>2</sup> | -                     | 0,76           | 1                   | 2,4            | 1              | 0,76           |
| Volumen serpentín superior             | l              | -                     | 5,1            | 6,7                 | 13,2           | 6,7            | 5,1            |
| Superficie serpentín inferior          | m <sup>2</sup> | 0,67                  | 1,2            | 1,5                 | 1,2            | 1,8            | 1,9            |
| Volumen serpentín inferior             | l              | 4,5                   | 8,1            | 10,1                | 6,7            | 12,1           | 12,8           |
| Instalación                            |                | Vertical              | Vertical       | Vertical            | Vertical       | Vertical       | Vertical       |
| Presión máx. primario                  | bar            | 10                    | 10             | 10                  | 10             | 10             | 10             |
| Temp. máx. primario                    | °C             | 110                   | 110            | 110                 | 110            | 110            | 110            |
| Presión máx. secundario                | bar            | 10                    | 10             | 10                  | 10             | 10             | 10             |
| Temp. máx. secundario                  | °C             | 95                    | 95             | 95                  | 95             | 95             | 95             |
| Clase de eficiencia energética         |                | C                     | C              | C                   | C              | C              | C              |
| Peso en vacío                          | kg             | 68                    | 106            | 129                 | 140            | 156            | 184            |
| Referencia                             |                | <b>7710439</b>        | <b>7710440</b> | <b>7710444</b>      | <b>7724464</b> | <b>7710447</b> | <b>7710466</b> |
| Precio                                 |                | <b>924 €</b>          | <b>1.558 €</b> | <b>2.220 €</b>      | <b>2.322 €</b> | <b>2.877 €</b> | <b>3.088 €</b> |
| <b>Protección catódica electrónica</b> |                |                       |                |                     |                |                |                |
| Referencia                             |                | <b>7215375</b>        |                |                     |                | <b>7215376</b> |                |
| Precio                                 |                | <b>265 €</b>          |                |                     |                | <b>399 €</b>   |                |
| <b>Resistencia eléctrica</b>           |                |                       |                | 2,5 kW              |                |                |                |
| Referencia                             |                | -                     |                | <b>7504308</b>      |                |                |                |
| Precio                                 |                | -                     |                | <b>301 €</b>        |                |                |                |
| <b>Grupo de seguridad Flexbrane</b>    |                | 3/4" apto hasta 200 l |                | 1" apto hasta 500 l |                |                |                |
| Referencia                             |                | <b>195230008</b>      |                | <b>195230007</b>    |                |                |                |
| Precio                                 |                | <b>39,30 €</b>        |                | <b>114 €</b>        |                |                |                |
| A                                      | mm             | 70,5                  | 70,5           | 70,5                | 70,5           | 66             | 71             |
| B                                      | mm             | -                     | 912            | 1127                | 602            | 992            | 1133           |
| C                                      | mm             | -                     | 1092           | 1397                | 992            | 1217           | 1358           |
| D                                      | mm             | -                     | 1182           | 1487                | 1319,5         | 1307           | 1448           |
| E                                      | mm             | 870                   | 1323,5         | 1694                | 1743,5         | 1558           | 1666           |
| F                                      | mm             | 980                   | 1422,5         | 1795,5              | 1845,5         | 1672           | 1812           |
| G (Ø)                                  | mm             | 605                   | 605            | 605                 | 605            | 705            | 805            |
| K                                      | mm             | 450                   | 682            | 862                 | 537            | 812            | 948            |

1. Salida de agua caliente sanitaria G1"
2. Retorno de agua caliente sanitaria G3/4"
3. Entrada del intercambiador G1"
4. Sonda de agua caliente sanitaria
5. Salida del intercambiador G1"
6. Entrada de agua fría sanitaria y orificio de vaciado G1"
7. Entrada del intercambiador solar G3/4"
8. Salida del intercambiador solar G3/4"
9. Emplazamiento de la sonda solar

