



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO  
 MASTER INERCIA – **MV3500IS**

FCP\_057\_05\_ES-01



**DESCRIPCIÓN:**

Depósito **ACUMULADOR** de **INERCIA**, para circuitos cerrados de calefacción o refrigeración, con **SERPENTÍN** de calentamiento intermedio incorporado.

Instalación sobre suelo, en posición vertical. Incluye **aislamiento de PU** inyectado en molde. En opción, conjunto de cubierta y forro externo acolchado en PVC con cierre de cremallera, suministrado sin montar en embalaje separado. Con conexión roscada lateral para resistencia eléctrica de calentamiento opcional.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

|                                |                                  |             |                |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------|----------------|
| Capacidad total:               | Total                            | 3500        | L              |
| Presión máxima de trabajo:     | Primario / Secundario            | 25 / 6      | bar            |
| Temperatura máxima de trabajo: | Primario / Secundario            | 200 / 110   | °C             |
| Superficie de intercambio:     | Serpentín                        | 6.1         | m <sup>2</sup> |
| Conexiones:                    | s: conexión lateral              | 4           | " H            |
|                                | p: conexión superior             | 2           | " H            |
|                                | eh: conexión lateral resistencia | 2           | " H            |
|                                | e: conexión desagüe              | 1½          | " H            |
|                                | tm: conexión de sensores         | ½           | " H            |
|                                | kv, kr: conexiones serpentín     | 1           | " H            |
| Eficiencia energética:         | Clase ErP                        | C           |                |
|                                | Pérdidas estáticas s/ EN12897    | 218         | W              |
| Dimensiones exteriores:        | D: Diámetro                      | 1660        | mm             |
|                                | H: Altura (sin conexiones)       | 2580        | mm             |
|                                | Diagonal (sin conexiones)        | 3067        | mm             |
| Dimensiones embalaje:          | Anchura / Altura                 | 1660 x 2600 | mm             |
| Peso:                          | Sin embalaje / Con embalaje      | 635 / 636   | kg             |