



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO
GEISER INOX – **GX1000M2**

FCP_016_05_ES



DESCRIPCIÓN:

Depósito **ACUMULADOR-PRODUCTOR** de agua caliente sanitaria (ACS).

Para instalación sobre suelo, en posición vertical. Fabricado en **ACERO INOXIDABLE AISI 316**, decapado y pasivado químico interior, con **aislamiento de PU** inyectado en molde y forro externo con cierre de cremallera. Incorpora dos **SERPENTINES** internos en acero inoxidable AISI 316 para intercambio térmico. Incluye sistema de aislamiento, que permite su acceso a través de puertas de 800 mm de anchura.

Equipado con boca lateral para tareas de inspección / limpieza, o montaje de resistencia eléctrica de calentamiento de apoyo (opcional). Con conexión roscada lateral para resistencia eléctrica de calentamiento opcional.

Incluye vaina para sensores en placa superior de conexiones y panel de control "ST" (cableado y montado de fábrica, con termómetro y termostato de regulación).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

| | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------------|
| Capacidad total: | Total | 1000 | L |
| Presión máxima de trabajo: | Primario / Secundario | 25 / 8 | bar |
| Temperatura máxima de trabajo: | Primario / Secundario | 200 / 90 | °C |
| Superficie de intercambio: | Serpentín superior | 1.3 | m ² |
| | Serpentín inferior | 3.3 | m ² |
| Conexiones: | kv: entrada SERPENTÍN superior | 1 | " M |
| | kr: retorno SERPENTÍN superior | 1 | " M |
| | sv: entrada SERPENTÍN inferior | 1 | " M |
| | sr: retorno SERPENTÍN inferior | 1 | " M |
| | ww: salida ACS | 1 ½ | " M |
| | kw/e: entrada agua de red / vaciado | 1 ¼ | " M |
| | z: recirculación ACS | 1 ½ | " M |
| | eh: conexión lateral | 1 ½ | " M |
| Eficiencia energética: | Clase ErP | C | |
| | Pérdidas estáticas s/ EN12897 | 113 | W |
| Dimensiones exteriores: | D. Diámetro | 950 | mm |
| | H: Altura (sin conexiones) | 2250 | mm |
| | Diagonal (sin conexiones) | 2071 | mm |
| Dimensiones embalaje: | Anchura / Altura | 1030 x 1000 / 2460 | mm |
| Peso: | Sin embalaje / Con embalaje | 211 / 260 | kg |