



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO  
GEISER INOX – **GX500M1**

FCP\_012\_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 acolchado en PVC con cierre de cremallera. Incorpora **SERPENTÍN** interno en acero inoxidable AISI 316 para intercambio térmico.

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	500	L
Presión máxima de trabajo:	Primario / Secundario	25 / 8	bar
Temperatura máxima de trabajo:	Primario / Secundario	200 / 90	°C
Superficie de intercambio:	Serpentín	1.8	m <sup>2</sup>
Conexiones:	kv: entrada primario	1	" M
	kr: retorno primario	1	" M
	ww: salida ACS	1	" M
	kw/e: entrada agua de red / vaciado	1	" M
	z: recirculación ACS	1	" M
	eh: conexión lateral	1 ½	" M
Eficiencia energética:	Clase ErP	B	
	Pérdidas estáticas s/ EN12897	81	W
Dimensiones exteriores:	D. Diámetro	770	mm
	H: Altura (sin conexiones)	1690	mm
	Diagonal (sin conexiones)	1858	mm
Dimensiones embalaje:	Anchura / Altura	820 / 1920	mm
Peso:	Sin embalaje / Con embalaje	100.5 / 114	kg