



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO
GEISER INOX – **GX500HL**

FCP_014_03_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 de **ALTO RENDIMIENTO** 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 "S" (termómetro).

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	4.8	m ²
Conexiones:	kv: entrada primario	1 ¼	" M
	kr: retorno primario	1 ¼	" M
	ww: salida ACS	1	" M
	kw/e: entrada agua de red / vaciado	1	" M
	z: recirculación ACS	1	" M
	eh: conexión lateral	2	" H
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	120 / 130	kg