



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO
MASTER INOX – **MXV5000SS2B**

FCP_024_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. 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. Incorpora dos sistemas desmontables de **SERPENTINES** en acero inoxidable para producción de ACS, a través de dos fuentes energéticas externas, con superficie de intercambio térmico aumentada en el paquete de serpentines inferior, adaptada especialmente a instalaciones con energía solar térmica.

Equipado con boca de hombre lateral DN400 para tareas de inspección / limpieza.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Capacidad total:	Total	5000	L
Presión máxima de trabajo:	Primario / Secundario	25/8	bar
Temperatura máxima de trabajo:	Primario / Secundario	200/90	°C
Superficie de intercambio:	Set de SERPENTINES superior	4.8	m ²
	Set de SERPENTINES inferior	10.0	m ²
Conexiones:	kv: entrada primario	2	" M
	kr: retorno primario	2	" M
	ww: salida ACS	3	" M
	kw: entrada agua de red	3	" M
	z: recirculación ACS	2	" M
	e: vaciado	1	" M
	R: conexión lateral resistencia	2	" H
Eficiencia energética:	pc: conexión "lapesa correx-up"	¾	" H
	tm: conexión sensores	½	" H
	Clase ErP	C	
Dimensiones exteriores:	Pérdidas estáticas s/ EN12897	266	W
	D: Diámetro	1910	mm
	H: Altura (sin conexiones)	2710	mm
Dimensiones embalaje:	Diagonal (sin conexiones)	3316	mm
	Anchura / Altura	1910 x 2800	mm
Peso:	Sin embalaje / Con embalaje	790 / 790.5	kg