



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO
CORAL VITRO – **CV1000M2B**

FCP_031_02_ES



DESCRIPCIÓN:

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

Para instalación sobre suelo, en posición vertical. Fabricado en **ACERO VITRIFICADO** acorde a la norma DIN4753, con **AISLAMIENTO DE PU** inyectado en molde y forro externo acolchado en PVC con cierre de cremallera. Incluye sistema de aislamiento, que permite su acceso a través de puertas de 800 mm de anchura. Incorpora dos **SERPENTINES** internos vitrificados para intercambio térmico. Protección catódica con ánodos de magnesio. Equipado con boca de hombre lateral DN400 para tareas de inspección / limpieza. Con conexión roscada lateral para resistencia eléctrica de calentamiento opcional. Incluye vaina para sensores y panel de control "TS" (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	" H
	kr: retorno SERPENTÍN superior	1	" H
	sv: entrada SERPENTÍN inferior	1	" H
	sr: retorno SERPENTÍN inferior	1	" H
	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	" H
Eficiencia energética:	Clase ErP	C	
	Pérdidas estáticas s/ EN12897	125	W
Dimensiones exteriores:	D: Diámetro	950	mm
	H: Altura (sin conexiones)	2250	mm
	Diagonal (sin conexiones)	2443	mm
Dimensiones embalaje:	Anchura / Altura	1030 x 1000 / 2460	mm
Peso:	Sin embalaje / Con embalaje	305 / 329	kg