



Descripción

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo, como depósito individual.

Fabricado en **acero vitrificado, s/DIN 4753**.

Capacidades de **150 a 750** litros, con un serpentín interno, dimensionado para su conexión hidráulica a un conjunto de colectores solares.

Incorporan de serie una central hidráulica solar completa con centralita electrónica de regulación y control, grupo hidráulico y vaso de expansión integrados. Este sistema de circulación forzada permite disponer de A.C.S. de manera rápida y fiable, ubicando el depósito en el interior de la vivienda y permitiendo el control del mismo mediante las distintas configuraciones de la centralita solar incorporada.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de CFC.

Acabado exterior con forro acolchado desmontable, color gris RAL 7042 y tapas de color negro.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable.

Características técnicas / Conexiones / Dimensiones		CV-150-GS	CV-200-GS	CV-300-GS	CV-500-GS
Capacidad de A.C.S.	l	150	200	300	500
Temperatura máxima depósito de A.C.S.	°C	90	90	90	90
Presión máxima depósito de A.C.S.	bar	8	8	8	8
Temperatura máx. circuito de calentamiento	°C	150	150	150	150
Presión máx. circuito de calentamiento	bar	6	6	6	6
Sup. intercambio circuito calentamiento	m ²	0.5	0.8	1.1	1.5
Peso en vacío	kg	70	97	122	162
kw-e: Entrada agua fría-desagüe	"GAS/M	3/4	3/4	1	1
ww: Salida A.C.S.	"GAS/M	3/4	3/4	1	1
z: Recirculación	"GAS/M	-	-	-	1
sv: Entrada de panel solar	"GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4
sr: Salida a panel solar	"GAS/M	3/4	3/4	3/4	3/4
eh: Conexión lateral	"GAS/H	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2
Cota A: Diámetro exterior	mm	560	560	620	770
Cota B: Longitud total	mm	1265	1585	1685	1690
Cota C:	mm	120	120	83	83
Cota D:	mm	-	-	-	707
Cota E:	mm	630	790	870	830
Cota F:	mm	850	850	910	1060

ErP		CV-150-GS	CV-200-GS	CV-300-GS	CV-500-GS
Pérdidas estáticas	W	44	56	67	93
Clase de eficiencia energética		B	B	B	C
Volumen	l.	149	197	292	490