



INFORMACIÓN TÉCNICA

Muchas instalaciones de refrigeración o calefacción precisan de depósitos para aumentar la inercia térmica del sistema, a fin de evitar un número elevado de encendidos del grupo frigorífico o caldera, cuando se producen rápidas variaciones de temperatura.

Los depósitos de inercia están contruidos en acero al carbono ST-37-2, y pintados exteriormente con imprimación antioxidante de color negro.

APLICACIÓN

Acumulación de agua fría / caliente en sistemas de refrigeración / calefacción.

AISLAMIENTO

Se suministra el siguiente aislamiento estándar en función de la capacidad:

150 a 1000 lts Poliuretano expandido rígido de conductividad térmica de 0,023 W/m²K. Terminación exterior en chapa galvanizada de color gris.

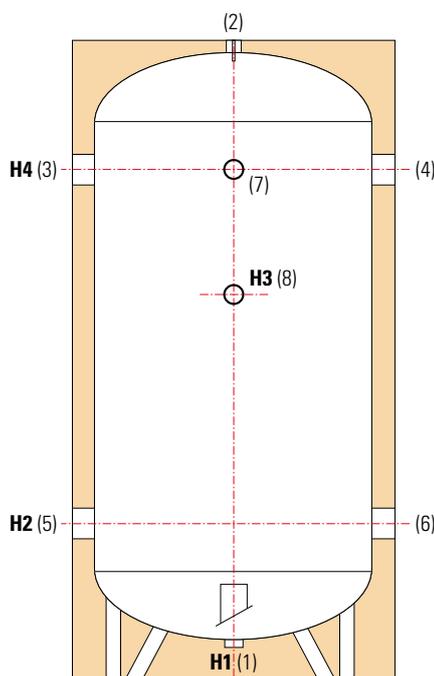
1500 A 5000 lts Espuma de poliuretano flexible de coeficiente de conductividad térmica 0,038 W/m²K. Terminación exterior con funda skay de 0,28 mm de color rojo. A petición del cliente se pueden suministrar SIN AISLAMIENTO o con otro tipo de aislamiento y acabado exterior (funda para intemperie, chapa de aluminio, armaflex, lana de roca). Ver opciones en AISLAMIENTOS.

Los acumuladores cumplen los criterios de diseño ecológico según Reglamento 814/2013 y de etiquetado energético según Reglamento 812/2013.



- 1 Vaciado
- 2 Válvula de seguridad
- 3-4-5-6 Conexionado a la instalación
- 7-8 Instrumentación

- H: Altura total
- Df: Diámetro acumulador sin aislamiento
- De: Diámetro acumulador con aislamiento



Modelos DI con etiquetado energético

Código	Vol. neto (lts)	Pérdida calor (W)	Clase energética
DI010AC06RG	99	62	C
DI020AC06RG	187	84	C
DI030AC06RG	288	89	C
DI050AC06RG	496	103	C

TARIFA DE PRECIOS

Sin aislamiento

Código	Vol. (lts)	PVP (€)
DI150AC06	1500	
DI200AC06	2050	Consultar precios al departamento comercial
DI250AC06	2500	
DI300AC06	3000	
DI400AC06	4000	
DI500AC06	5000	

Para capacidades inferiores a 1500 lts. no puede suministrarse sin aislamiento

Con aislamiento estándar

Código	Vol. (lts)	PVP (€)
DI010AC06RG	100	454
DI020AC06RG	200	626
DI030AC06RG	300	842
DI050AC06RG	500	1.200
DI075AC06RG	750	1.620
DI100AC06RG	1000	2.005
DI150AC06RFP	1500	
DI200AC06RFP	2050	Consultar precios al departamento comercial
DI250AC06RFP	2500	
DI300AC06RFP	3000	
DI400AC06RFP	4000	
DI500AC06RFP	5000	

CONDICIONES DE DISEÑO

Presión diseño	Temperatura diseño
6 bar	-10 / 85 C°

DIMENSIONES

Volumen (litros)	Dimensiones (mm)							Conexión G hembra			Peso (kg)
	Df	De	H	H1	H2	H3	H4	1-2	3-4-5-6	7-8	
100	400	460	1007	73	287	592	792	1" 1/4	1" 1/2	1/2"	32
200	450	510	1407	68	297	927	1177	1" 1/4	1" 1/2	1/2"	53
300	550	610	1519	129	404	994	1244	1" 1/4	2"	1/2"	67
500	650	750	1790	80	400	1200	1450	1" 1/4	3"	1/2"	101
750	750	850	2100	80	430	1437	1730	1" 1/4	3"	1/2"	147
1000	850	950	2166	80	463	1463	1763	1" 1/2	3"	1/2"	170
1500	1000	1200	2212	79	496	1596	1796	2"	3"	1/2"	202
2050	1150	1250	2274	62	518	1618	1818	2"	3"	1/2"	247
2500	1250	1350	2370	101	585	1685	1885	2"	4"	1/2"	294
3000	1250	1350	2870	101	585	2185	2385	2"	4"	1/2"	334
4000	1400	1500	2927	81	604	2204	2404	2"	4"	1/2"	516
5000	1600	1700	3014	55	634	2234	2434	2"	4"	1/2"	653