

ACUMULADORES DE MEMBRANA

Serie AMR

Homologados por el Ministerio de Industria.

Construidos en chapa de acero embutida con acabado exterior fosfatado, pintado y secado.

Con **membrana** intercambiable de **caucho natural atóxico**, especial para uso alimenticio.

Temperatura de servicio: 0/100°C.

La presión de aire que deben tener los depósitos en la instalación debe ser de 0,2 kg/cm² inferior a la presión de arranque de las bombas.

La presión debe ser revisada periódicamente.



Volumen Litros	D Ø mm.	H mm.	d Ø DIN-259	Presión máx. de trabajo Kg/cm ²
5	200	265	1"	8
15	270	320	1"	8
25	350	415	1"	8
25 Inox.	350	415	1"	8
50	400	505	1"	8
50 (16)	360	640	1"	16

Volumen Litros	D Ø mm.	H mm.	d Ø DIN-259	Presión máx. de trabajo Kg/cm ²
20 H	270	425	1"	8
50 H	400	505	1"	8

Versión horizontal ó presiones superiores, consultar.

Volumen Litros	D Ø mm	H mm	d Ø DIN-259	Presión máx. de trabajo Kg/cm ²
50V	400	505	1"	8
100	450	850	1"	10
150F	485	1.075	1 1/4"	10
200F	550	1.160	1 1/4"	10
300F	650	1.178	1 1/4"	10
500N	700	1.590	1 1/2"	10
700F	800	1.690	1 1/2"	10
150	485	1.155	1 1/2"	10
200	485	1.400	1 1/2"	10
300	485	1.965	1 1/2"	10
500	600	2.065	1 1/2"	10
700	700	2.065	1 1/2"	10
900	800	2.155	1 1/2"	10
1.000	850	2.225	2"	10
1.400	1.000	2.320	2"	10

ACUMULADORES DE MEMBRANA FIJA

Serie PRESSURE WAVE

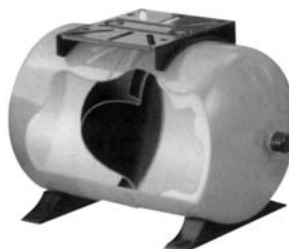
CARACTERÍSTICAS

Acumuladores sanitarios con membrana fija no recambiable. Membrana en butilo para uso alimentario con certificación FDA. Tanque de acero con baño de pintura epoxy de alta calidad. Camisa interna (en contacto con el agua) en poli-propileno. Conexión de acero inoxidable. Homologación CE. No requiere mantenimiento. Aplicable tanto en instalaciones de agua fría como de agua caliente.

GARANTÍA: 5 años (sin mantenimiento).

TEMPERATURA DE SERVICIO: 10°C a 90°C.

PRESIÓN DE PRECARGA: 1,9 Kg/cm².



MODELO VERTICAL

MODELO	Volumen lts.	Presión máx. Kg/cm ²	Ø Conexión	Peso (Kg)	H mm.	D Ø mm.
PEW 24	24	10	1" M	4,5	44,4	29,2

MODELO HORIZONTAL CON PATAS

MODELO	Volumen lts.	Presión máx. Kg/cm ²	Ø Conexión	Peso (Kg)	H mm.	D Ø mm.
PWB 60H	60	10	1" M	12,7	41,4	52,8
PWB 80H	80	10	1" M	17,5	41,4	72,4

MODELO VERTICAL CON PATAS

MODELO	Volumen lts.	Presión máx. Kg/cm ²	Ø Conexión	Peso (Kg)	H mm.	D Ø mm.
PWB 60V	60	10	1" M	12,3	62,6	38,8
PWB 80V	80	10	1" M	16,7	79,0	38,8

ACUMULADORES DE MEMBRANA FIJA

Serie CHALLENGER

CARACTERÍSTICAS

Acumuladores sanitarios con membrana fija no recambiable. DOBLE MEMBRANA en butilo para uso alimentario con certificación FDA. Tanque de acero con baño de pintura epoxy de alta calidad. Camisa interna (en contacto con el agua) en poli-propileno. Conexión de acero inoxidable. Homologación CE. No requiere mantenimiento. Aplicable tanto en instalaciones de agua fría como de agua caliente.

GARANTÍA: 5 años (sin mantenimiento).

TEMPERATURA DE SERVICIO: 10°C a 90°C.

PRESIÓN DE PRECARGA: 2,6 Kg/cm².

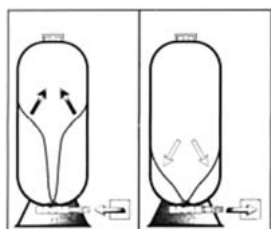


MODELO	Volumen lts.	Presión máx. Kg/cm ²	Ø Conexión	H mm.	D Ø mm.
GC 100	100	10	1" M	889	406
GC 130	130	10	1 1/4" M	1.105	406
GC 170	170	10	1 1/4" M	939	533
GC 240	240	10	1 1/4" M	1.212	533
GC 310	310	10	1 1/4" M	1.500	533
GC 450	450	10	1 1/4" M	1.529	660

ACUMULADORES DE POLIETILENO CON MEMBRANA

Serie WELL MATE

Diseño a toda prueba ya que el depósito está fabricado en Polietileno reforzado con fibra de vidrio y resina epóxicas, la membrana es de poliéster-uretano con uniones de doble soldadura. Todos los componentes tienen la aprobación de la National Sanitation Foundation y de la Food and Drug Administration. La membrana está asegurada tanto en la parte inferior como en la superior, garantizando el perfecto funcionamiento.



VOLUMEN Litros	DIMENSIONES (mm.)		Ø CONEXIÓN	PRESIÓN MÁX.
	ALTURA	DIÁMETRO		
60	680	410	1"	9
75	820	410	1"	9
120	1.130	410	1"	9
150	1.450	410	1"	9
180	1.040	550	1 1/4"	9
235	1.080	610	1 1/4"	9
330	1.410	620	1 1/4"	9
450	2.020	620	2"	10
750	2.040	770	2"	10
1.000	2.100	920	2"	10

* En trámite de homologación.

DEPÓSITOS GALVANIZADOS

Homologados por el Ministerio de Industria.

PRESIONES DE TRABAJO:

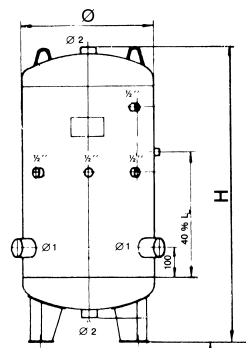
100/300 Lts. = 8 - 10 Kg/cm².

Resto capacidades: 6 - 8 - 10 Kg/cm².

CARACTERÍSTICAS

Construidos en chapa de acero y galvanizados en caliente tanto interior como exteriormente, con tomas para todos los accesorios requeridos para su perfecta instalación.

Bajo demanda se pueden suministrar en construcción horizontal, así como, construidos en **ACERO INOX AISI-304**.



VOLUMEN Litros	Ø	H	DIMENSIONES (mm.)		
			Ø 1	Ø 2	
100	400	1.090	1 1/2"	1 1/2"	
200	500	1.385	1 1/2"	1 1/2"	
300	550	1.615	1 1/2"	1 1/2"	
500	650	1.860	1 1/2"	1 1/2"	
750	750	2.080	1 1/2"	1 1/2"	
1.000	800	2.373	1 1/2"	1 1/2"	
1.250	900	2.380	2"	1 1/2"	
1.500	950	2.470	2"	1 1/2"	
2.000	1.100	2.490	2"	1 1/2"	
2.500	1.100	3.045	2"	1 1/2"	
3.000	1200	3.200	2"	1 1/2"	

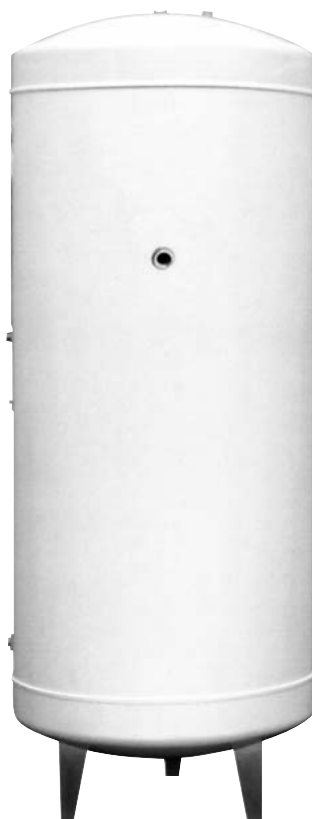
DEPÓSITOS DE ACERO INOXIDABLE AISI 316

Homologados por el Ministerio de Industria.

PRESIÓN DE TRABAJO: **8 kg/cm²**.

CARACTERÍSTICAS

Construidos en chapa de acero inoxidable AISI 316 con tomas para todos los accesorios requeridos para su perfecta instalación.



VOLUMEN Litros	DIMENSIONES (mm.)		PRESIÓN MÁXIMA
	ALTURA	DIÁMETRO	
80	970	420	8
100	1.170	420	8
150	1.170	500	8
200	1.220	570	8
250	1.470	570	8
300	1.725	570	8
500	1.780	730	8
750	1.930	830	8
1.000	1.780	1.030	8

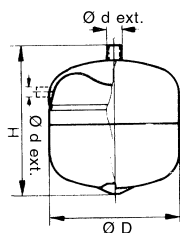
ACUMULADORES DE MEMBRANA

Expansores (Agua caliente)

Homologados por el Ministerio de Industria.

Temperatura mínima/máxima: -10/100°C.

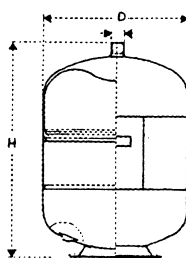
Membrana fija



Presión máxima de trabajo: 4 Kg/cm²

VOLUMEN Litros	D Ø mm	H mm	d Ø DIN-259
5	217	208	3/4"
8	217	338	3/4"
12	267	334	3/4"
18	317	350	3/4"
25	317	448	3/4"
35	368	440	3/4"

Membrana fija



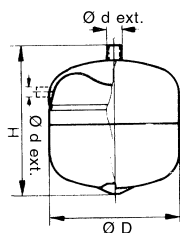
Presión máxima de trabajo: 6 Kg/cm²

VOLUMEN Litros	D Ø mm	H mm	d Ø DIN-259
50*	360	630	3/4"
80	485	590	1"
100	485	655	1"
140	485	855	1"
200	600	876	1"
250	600	1.106	1"
300	600	1.306	1"
400	600	1.676	1"

* Presión máxima de trabajo: 4 Kg/cm²

Expansores para energía solar

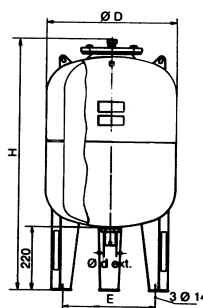
Membrana fija



Presión máxima de trabajo: 4 Kg/cm²

VOLUMEN Litros	D Ø mm	H mm	d Ø DIN-259
5	200	240	3/4"
8	200	335	3/4"
12	270	304	3/4"
18	270	405	3/4"
25	320	425	3/4"

Membrana recambiable



Presión máxima de trabajo: 6 Kg/cm²

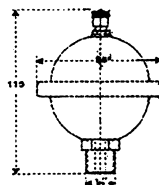
VOLUMEN Litros	D Ø mm	H mm	d Ø DIN-259
35	360	615	1"
50	360	750	1"
80	450	750	1"
100	450	850	1"
200	485	1.400	1 1/2"
300	485	1.965	1 1/2"
500	600	2.065	1 1/2"
700	700	2.215	1 1/2"

Temperatura máxima de servicio: considerando que en los paneles solares se pueden producir puntas de temperatura, el elastómero empleado en la membrana es capaz de soportar 130°C al menos durante una hora.

ANTIARIETES CON MEMBRANA RECAMBIABLE

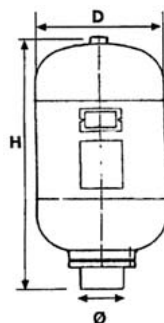
ANTIARIETES

Temperatura de servicio: -10/100°C.



V-160

VOLUMEN Litros	PRESIÓN Kg/cm ²	DIMENSIONES mm		Ø DIN-259
		Ø D	H	
0,16	16	85	115	1/2"
25	20	270	540	3"
50	20/25/30	360	640	3"



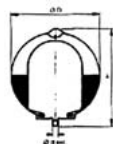
25/50

VOLUMEN Litros	PRESIÓN Kg/cm ²	DIMENSIONES mm		Ø DIN-259
		Ø D	H	
100	20/25/30	320	1760	DN 100
200	20/25	400	1940	DN 100



100/200

ACUMULADORES (Hidrocarburos)



VOLUMEN Litros	DIMENSIONES (mm.)		d Ø DIN-259	Presión máx. de trabajo Kg./cm. ²
	D Ø	H		
5	200	265	3/4"	8
15	270	320	3/4"	8
25	350	415	3/4"	8