



Tanques Hidroneumáticos Global.

Serie Pressure Wave.

Con cuerpo externo de acero protegido con pintura de poliuretano sobre una capa de epoxi y cuerpo interno con membrana fija, con revestimiento de polipropileno, aportan una opción de calidad al mercado argentino.



Garantía de 4 AÑOS

Capacidades disponibles
(en litros): 1, 2, 18, 24, 35, 60, 80

Modelos disponibles:
Verticales y horizontales

Carcasa:
Acero y de acero inoxidable

Boca de salida: 1"

Precarga: 1,9 bares

Máxima presión admisible:
10 bares

Temperatura máxima: 90°C

Características

Fabricados con una membrana fija no intercambiable, son altamente resistentes y muy fáciles de instalar.

Los tanques pasan por varios controles de calidad en todas las fases de producción para garantizar su integridad estructural.

En su interior están revestidos con polipropileno virgen con una membrana butílica de alto grado y certificación FDA, fijada a la pared mediante un anillo de acero.

El tapón de la válvula de aire está sellado mediante junta tórica anti escape.

El agua penetra en el depósito a través de una conexión de acero inoxidable patentada.

La membrana y el revestimiento están reforzados en las zonas de mayor desgaste aumentando así su vida útil.

En la parte externa el acabado es con pintura de poliuretano de color almendra sobre una capa base de epoxi, que protege de los rayos UV y del rocío salino.











Aplicaciones

Sistemas elevadores de presión, dilatación y expansión térmica.

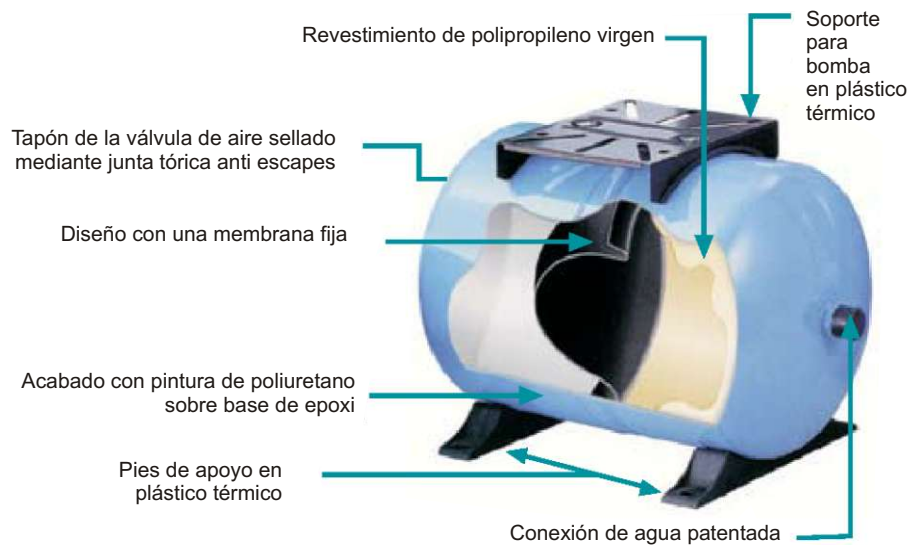
Sistemas de riego.

Anti golpe de ariete.

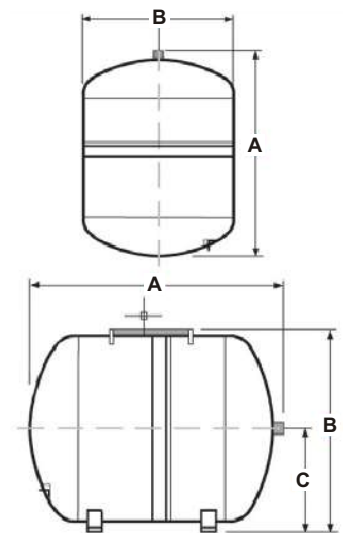


Capacidad (Litros)	Modelo	Carcasa	Membrana	Medidas						Boca de salida	Peso de embalaje (caja) kg	Diseño
				A		B		C				
				cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.			
1	Vertical	Acero inoxidable	Fija (anti golpe de ariete)	14,2	5,7	11,6	4,6			1"	0,80	
2	Vertical	Acero	Fija (anti golpe de ariete)	18,3	7,3	12,7	5,1			1"	1	
18	Vertical	Acero inoxidable	Fija (anti golpe de ariete)	36,8	14,7	27,9	11,2			1"	4,3	
24	Vertical	Acero	Fija butil	44,4	17,8	29,2	11,7			1"	5,6	
35	Horizontal	Acero	Fija butil	48,1	18,9	35,4	13,9	17,8	7	1"	8	
35	Vertical	Acero	Fija butil	48,1	18,9	31,8	12,5	12	4,7	1"	7,5	
60	Horizontal	Acero	Fija butil	52,8	21,1	41,4	16,6	21,3	8,5	1"	12,5	
60	Vertical	Acero	Fija butil	62,6	25	38,8	15,5	10,4	4,2	1"	12,3	
80	Horizontal	Acero	Fija butil	72,4	29	41,4	16,6	21,3	8,5	1"	17,5	
80	Vertical	Acero	Fija butil	79	31,6	38,8	15,5	10,4	4,2	1"	16,7	

Detalle constructivo



Dimensiones



Características

- ▶ Todas las partes internas incluyendo la válvula de aire están redondeadas para evitar la perforación de la membrana en condiciones extremas.
- ▶ La conexión de agua tiene un sellado único dual aire/agua que proporciona al recipiente a presión un hermetismo total y hace innecesario cualquier tipo de mantenimiento.
- ▶ Certificaciones: estándar 6l de la NSF, CE/PED, WRAS, ACS, ISO-9001 y Gost.

Ofrecemos también esta serie Pressure Wave con presiones máximas de hasta 16 bares, consultar.

Capacidad (Litros)	Modelo	Carcasa	Membrana	Medidas								Boca de salida	Peso de embalaje (caja) kg
				A		B		C		D			
				cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.	cm	pulg.		
100	Vertical	Acero	Fija butil CAD 2	88,9	35	40,6	16	4,8	1,9	32,4	12,75	1"	19
130	Vertical	Acero	Fija butil CAD 2	111	43,5	40,6	16	4,8	1,9	32,4	12,75	1"	23,1
170	Vertical	Acero	Fija butil CAD 2	94	37	53,3	21	5,6	2,2	43,1	17	1¼"	30
240	Vertical	Acero	Fija butil CAD 2	121,2	47,8	53,3	21	5,6	2,2	43,1	17	1¼"	37
310	Vertical	Acero	Fija butil CAD 2	150	59,1	53,3	21	5,59	2,2	43,1	17	1¼"	46
450	Vertical	Acero	Fija butil CAD 2	152,9	60,2	66	26	5,59	2,2	54	21,25	1¼"	70

Detalle constructivo

Tapón de la válvula de aire sellado mediante junta tórica anti escapes

Diseño con membrana CAD2 patentada

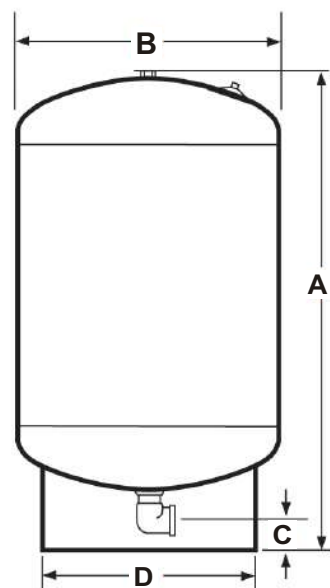
Acabado con pintura de poliuretano sobre base de epoxi



Conexión de agua de acero inoxidable

Diseño que permite reducir problemas de condensación

Dimensiones



Características

- ▶ La cámara de aire queda sellada por una junta tórica fija para asegurar un funcionamiento sin escapes y sin necesidad de mantenimiento.
- ▶ Los tanques pasan por varios controles de calidad en todas las fases de producción para garantizar su integridad estructural.
- ▶ Certificaciones: estándar 61 de la NSF, CE/PED, WRAS, ACS, ISO-9001 y Gost.





Tanques Hidroneumáticos Global.

Serie C2 Lite Cad.

Construidos con cuerpo de polietileno de alta densidad recubierto con fibra de vidrio para una mayor robustez, garantizan un alto rendimiento y una gran durabilidad gracias al diseño liviano y a los controles de calidad en todas las fases de producción.



Garantía de 4 AÑOS

Especificaciones

Capacidades disponibles
(en litros):

60, 80, 100, 130, 200, 250,
300, 350 y 450

Conexión:

- CD2-60 a CD2-130: BSP
de 1"

- CD2-200 a CD2-450: BSP
de 1 1/4"

Precarga estándar:

2,6 bares

Máxima presión admisible:

8,6 bares

Máxima temperatura del

agua: 60°C

Características

Construcción única en tres piezas soldadas por un sistema de micro-vibración que produce fricción y temperatura.

Son anticorrosivos ya que están contruidos con cuerpo de polietileno de alta densidad. Para su protección, este material es recubierto con fibra de vidrio mecánicamente tejida al cuerpo para dar la capacidad de presión de operación fijada. La fibra es cubierta por solución epóxica de color gris para protegerla del medio ambiente.

Son fáciles de instalar, resistentes al agua y capaces de soportar condiciones ambientales extremas.

La parte interna del tanque incorpora una membrana CAD2 (Controlled Action Diaphragm, membrana de acción controlada) patentada de butilo 100% resistente al cloro, con un revestimiento de polipropileno copolímero moldeado con precisión para una óptima separación agua-aire.

CAD2 permite que el tanque soporte una temperatura de agua de 60° centígrados y que cuente con una cámara de agua del tamaño adecuado en función de su volumen de descarga del tanque.

Aplicaciones

Para interiores y exteriores.

Sistemas elevadores de presión, dilatación y expansión térmica.

Sistemas de riego.

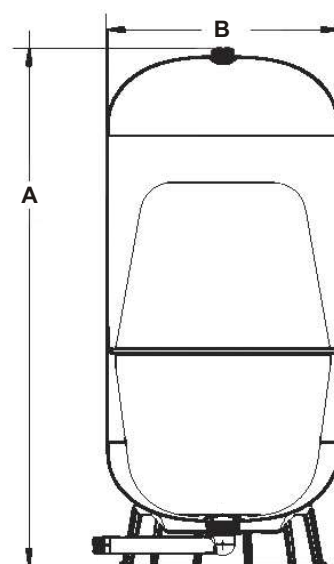
Anti golpe de ariete en cañerías.

Modelo	Capacidad (litros)	Altura A (m)	Diámetro B (m)	Volumen de caja (m3)	Peso de caja (kg)
CD2-60	60	0,649	0,418	0,12	5
CD2-80	80	0,852	0,418	0,16	6,6
CD2-100	100	0,967	0,418	0,18	8
CD2-130	130	1,227	0,418	0,23	9,9
CD2-200	200	1,098	0,542	0,34	16,5
CD2-250	250	1,303	0,542	0,4	21,7
CD2-300	300	1,644	0,542	0,5	28,4
CD2-350	350	1,448	0,614	0,57	31,2
CD2-450	450	1,831	0,614	0,72	42,1

Detalle constructivo



Dimensiones



Características

- ▶ Anticorrosivos y livianos.
- ▶ Tecnología de membrana CAD-2 patentada.
- ▶ Con diafragma butílico fijo, no recambiable.
- ▶ Provistos con una base robusta de tecnopolímero compacto forzado resistente a la intemperie.
- ▶ Verticales.
- ▶ Con materiales para altas temperaturas.
- ▶ Paredes sin costuras de espesor y grosores uniformes.
- ▶ Resistentes al cloro y a la abrasión.
- ▶ Evacuación máxima del agua.

- ▶ Cámara específica de acuerdo con el tamaño del tanque.
- ▶ Tubo de aire de latón de alta calidad sellado mediante junta tórica.
- ▶ Resistente a la intemperie.
- ▶ Diseño reductor de la condensación.
- ▶ Control de calidad en todas las fases de producción.
- ▶ Stock disponible de todos los modelos.