



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.

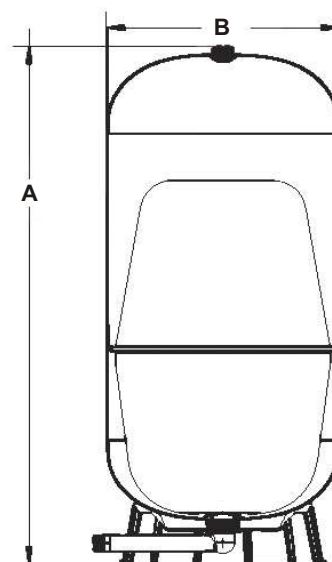
Anti golpe de ariete en cañerías.

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.