

VASO DE EXPANSIÓN DE MEMBRANA FIJA CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

BASEFLEX 8 / 12 / 18 / 25L



DESCRIPCIÓN:

Acumulador hidroneumático para instalaciones de calefacción cerradas (según EN12828) y refrigeración. Cuando aumenta la temperatura en la instalación, el agua del sistema se expande. El agua de expansión se almacena temporalmente en el vaso de expansión para mantener la presión de la instalación al nivel correcto. Cada vaso se prueba en fábrica.

VENTAJAS:

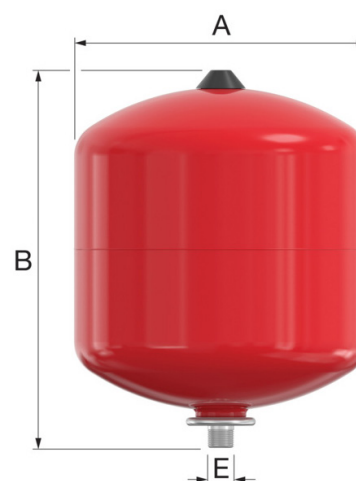
- La rosca de la conexión del sistema no está pintada, lo que garantiza una conexión sin problemas.
- La membrana de diafragma evita que el agua entre en contacto con el acero del vaso.
- Relleno de gas nitrógeno para una mayor duración de la precarga.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Presión máxima de servicio: 6 bar.
- Revestimiento de epoxi en polvo rojo (RAL 3002) también disponible en blanco (RAL9010).
- Vasos conformes a la norma EN13831.
- Adecuado para sistemas con una temperatura máxima del sistema de 120 °C.
- Temperatura mínima / máxima de la membrana: -10 / 70 °C.
- Diafragma: EPDM.
- Construcción totalmente soldada.
- Brida cincada.
- Adecuado para la adición de anticongelante a base de glicol hasta el 50%.
- Adecuado para la adición de anticongelante a base de etanol hasta el 30 %.
- En conformidad con la Directiva de equipos a presión 2014/68/UE.



DIMENSIONES (mm):



Código	Volumen (l)	Precarga (bar)	Presión máx. Servicio (bar)	A	B	C (Ø)	D	Conexión	Peso (kg)
AC04160	8	1,5	6	235	272	-	-	3/4" M	2,2
AC04161	12	1,5	6	235	363	-	-	3/4" M	2,4
AC04162	18	1,5	6	290	375	-	-	3/4" M	3,4
AC04163	25	1,5	6	290	479	-	-	3/4" M	4,2