

Produkt Datenblatt (2019-11-13)

Contra-Flex 8 - 80 (3/6 bar)

Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäß EN12828) und Kühlanlagen.

Bei einem Temperaturanstieg in der Anlage dehnt sich das Wasser aus. Das Ausdehnungswasser wird vorübergehend im Ausdehnungsgefäß gespeichert, um den Druck in der Anlage konstant zu halten.



Typ	Nenninhalt [l]	Vordruck [bar]	Max. Betriebsüberdruck [bar]	Abmessungen				Anschluss (E)	Gewicht [kg]	###	Bestellnummer
				A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]	D [mm]				
Contra-Flex W 8	8	1,5	3,0	245	277			R 3/4"	2,2	50	26063
Contra-Flex W 12	12	1,5	3,0	286	309			R 3/4"	2,7	36	26153
Contra-Flex 18	18	1,5	3,0	328	323			R 3/4"	3,7	24	26173
Contra-Flex W 18	18	1,5	3,0	328	323			R 3/4"	3,7	24	26163
Contra-Flex W 25	25	1,5	3,0	358	356			R 3/4"	4,5	18	26233
Contra-Flex W 35	35	1,5	3,0	396	435	263	118	R 3/4"	5,6	18	26333
Contra-Flex W 50	50	1,5	6,0	437	493	263	134	R 3/4"	11,4	12	26483
Contra-Flex W 80	80	1,5	6,0	519	534	360	140	R 1"	15,0	12	26783



Vorteile

- Die besten Ausdehnungsgefäße dank innovativer Technik.
- Jedes Ausdehnungsgefäß wird auf Dichtheit und Vordruck überprüft bevor es die Fertigung verlässt.
- Die Membranen sind für Frostschutzmittel geeignet.
- Membranen und Stahlgefäße von höchster Qualität.
- Das Wasseranschlussgewinde bleibt unbeschichtet, wodurch eine bessere Verschraubung erzielt wird.
- Gasseitig mit Stickstoff befüllt zum Schutz vor Korrosion und Druckverlusten.

Allgemeine Informationen

- Maximaler Betriebsüberdruck: 3/6 bar.
- Gefäße konform EN13831.
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Durchflusstemperatur von 120 °C.
- Maximale Betriebstemperatur (an der Membran): 70 °C.

(bei höheren Temperaturen empfehlen wir, geeignete Maßnahmen zur Temperaturabsenkung zu treffen).

- Membrane: Stülp-Membrane aus SBR Gummi.
- Geeignet für die Zugabe von bis zu 50% Frostschutzmittel auf Glykolbasis.
- Qualitativ hochwertige Stahlgefäße mit verzinktem Klemmring.
- Zulassung gemäß EU Druckgeräterichtlinie 2014/18/EU.
- Weiße (RAL 9010) Epoxid-Pulverbeschichtung.
- Contra-Flex W 35 - W 80: Mit angeschweißten Füßen zur Befestigung.

Mehr Informationen online finden:

[Montageanleitung](#)

[Zertifikate](#)

[CAD-Zeichnungen](#)

[Zusätzliche Dokumentation](#)

Flamco GmbH
Gold-Zack-Straße 7-9
40822, Mettmann - de
T +49 2104 80006 20
E info@flamco.de
I flamcogroup.com/de