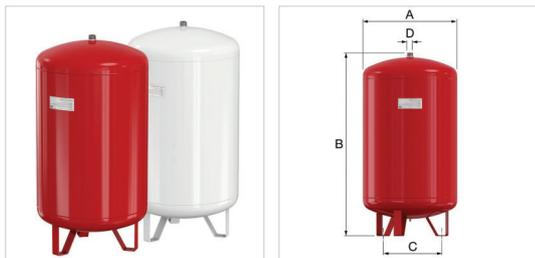


Produkt Datenblatt (2019-11-13)

Contra-Flex 100 - 1000 (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]	Abmessungen			Anschluss (D)	Gewicht [kg]	###	Bestellnummer
			A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]				
Contra-Flex 100	100	2,5	484	774	360	R 1"	19,0	8	26105
Contra-Flex 100 weiß	100	2,5	484	774	360	R 1"	19,0	8	16350
Contra-Flex 150	150	2,5	484	1014	360	R 1"	23,6	8	26155
Contra-Flex 150 weiß	150	2,5	484	1014	360	R 1"	23,6	8	16351
Contra-Flex 200	200	2,5	484	1290	360	R 1"	27,5	8	26215
Contra-Flex 200 weiß	200	2,5	484	1290	360	R 1"	27,5	8	16352
Contra-Flex 250	250	2,5	600	1138	450	R 1"	39,9	6	26225
Contra-Flex 250 weiß	250	2,5	600	1138	450	R 1"	39,9	6	16353
Contra-Flex 300	300	2,5	600	1315	450	R 1"	43,9	6	26305
Contra-Flex 300 weiß	300	2,5	600	1315	450	R 1"	43,9	6	16354
Contra-Flex 400	400	2,5	790	1160	610	R 1"	57,1	1	26415
Contra-Flex 400 weiß	400	2,5	790	1160	610	R 1"	57,1	1	16355
Contra-Flex 500	500	2,5	790	1310	610	R 1"	62,9	1	26525
Contra-Flex 500 weiß	500	2,5	790	1310	610	R 1"	62,9	1	16356
Contra-Flex 600	600	2,5	790	1518	610	R 1"	69,7	1	26625

Typ	Nenninhalt [l]	Vordruck [bar]	Abmessungen			Anschluss (D)	Gewicht [kg]	###	Bestellnummer
			A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]				
Contra-Flex 600 weiß	600	2,5	790	1518	610	R 1"	69,7	1	16357
Contra-Flex 800	800	2,5	790	1868	610	R 1"	87,5	1	26825
Contra-Flex 800 weiß	800	2,5	790	1868	610	R 1"	87,5	1	16358
Contra-Flex 1000	1000	2,5	790	2248	610	R 1"	100,9	1	26925
Contra-Flex 1000 weiß	1000	2,5	790	2248	610	R 1"	100,9	1	16359



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: 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.
- Vollständig geschweißte Konstruktion.
- Geeignet für die Zugabe von bis zu 50% Frostschutzmittel auf Glykollbasis.
- Zulassung gemäß EU Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.
- Rote (RAL 3002) oder weiße (RAL 9010) Epoxid-Pulverbeschichtung.

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