

Flexcon Solar Membran-Druckausdehnungsgefäße (MAG) für geschlossene, eigensichere Solaranlagen.

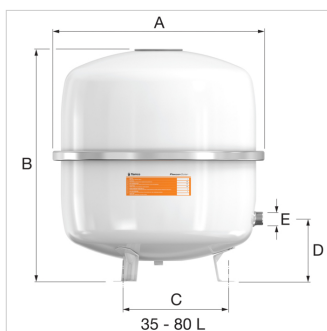
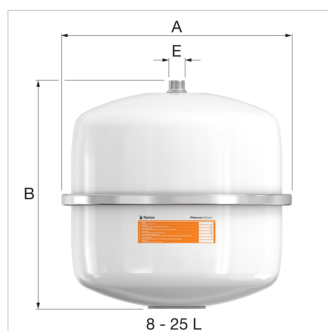


Vorteile

- 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.
- Membrane: Stülp-Membrane aus Butyl.

Technische Daten

- Max. Betriebsüberdruck: 8 bar.
- Gefäße konform EN13831.
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Systemtemperatur von 120 ° C.
- Min./max. Betriebstemperatur (an der Membran): -10 / 110 °C.
(bei höheren Temperaturen empfehlen wir geeignete Maßnahmen zur Temperaturabsenkung zu treffen).
- Zulassung gemäß EU Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.
- Qualitativ hochwertige Stahlgefäße mit verzinktem Klemmring.
- Weiße (RAL 9010) Epoxid-Pulverbeschichtung.
- Flexcon Solar 35 - 80 inkl. Befestigungsset und angeschweißten Füßen zur Befestigung.





Typ	Nenninhalt [l]	Vordruck [bar]	Abmessungen				Anschluss (E)	Gewicht [kg]	Bestellnummer
			A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]	D [mm]			
Flexcon Solar 8/2.5 [8bar]	8	2,5	245	277	-	-	R 3/4"	3,2	16060
Flexcon Solar 12/2.5 [8bar]	12	2,5	286	309	-	-	R 3/4"	4,5	16061
Flexcon Solar 18/2.5 [8bar]	18	2,5	328	323	-	-	R 3/4"	5,7	16062
Flexcon Solar 25/2.5 [8bar]	25	2,5	358	356	-	-	R 3/4"	7,3	16063
Flexcon Solar 35/2.5 [8bar]	35	2,5	396	435	263	118	R 3/4"	8,1	16064
Flexcon Solar 50/2.5 [8bar]	50	2,5	437	493	263	134	R 3/4"	11,4	16065
Flexcon Solar 80/2.5 [8bar]	80	2,5	519	534	360	140	R 1"	15,0	16066



Mehr Informationen online finden:[Montage- und Betriebsanleitung](#)[EU Declaration of conformity PED Module A](#)[EU Declaration of conformity PED Module D1](#)[Declaration of conformity UKCA](#)[Flexcon Solar ADSK](#)[Flexcon Solar DWG](#)[Flexcon Solar IPT](#)[Flexcon Solar STEP](#)[Flexcon Solar 35 - 80 RFA](#)[Katalog in PDF \(2020\)](#)[Whitepaper - Ausdehnungsgefäße in einer Solaranlage](#)