

Discusvormige Flexcon membraandrukexpansievaten met ophangoog. Voor toepassing in gesloten c.v.- en airconditioninginstallaties (volgens EN12828) en koelinstallaties.

Voordelen

- De beste expansievaten dankzij innovatieve techniek en een uitgekiende constructie.
- De uiterst geringe permeabiliteit van het membraan verhindert het weglekken van de voordruk.
- De membranen zijn voorgevormd en worden, in tegenstelling tot een niet-vatvullende balg, bijna niet op rek belast waardoor hun eigenschappen op lange termijn behouden blijven.
- De klemringconstructie klemt het membraan in tussen de twee vathelften, wat niet alleen een perfecte afdichting maar ook voorkoming van mechanische beschadiging van het membraan tijdens gebruik gerandeert (belasting verdeeld over hele klemrand en niet op 1 ophangpunt).

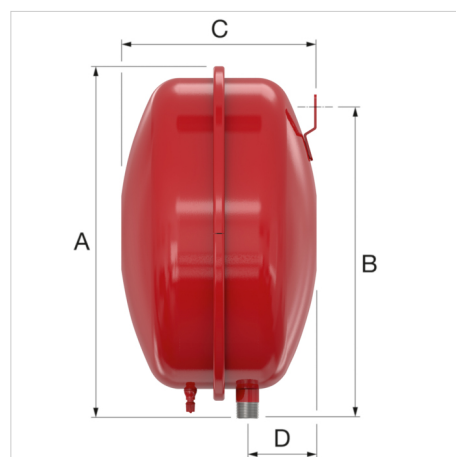
Stikstof gasvulling voor langer voordrukbehoud en ter voorkoming van corrosie.

- Ribben op het membraan voorkomen vastkleven aan de vatwand en garanderen instroom van expansiewater bij de geringste drukstijging.
- Ongecoate draadnippel verzekert een probleemloze aansluiting.
- Membraan en staal van hoge kwaliteit.
- Glanzende epoxy-poedercoating voor een perfecte bescherming en afwerking.
- Ieder vat wordt getest voordat het de fabriek verlaat.
- De discussvormige vorm van het vat, in combinatie met het handige ophangoog, maakt een snelle, gemakkelijke en ruimtebesparende montage mogelijk.
- Dankzij het ontwerp blijft er geen restwater in het vat achter.

5 jaar garantie.

Technische specificaties

- Maximale werkdruk: 3 bar.
- Vaten conform EN13831.
- Geschikt voor toepassing in systemen met een maximale systeemtemperatuur van 120 °C.
- Maximale temperatuur membraan: 90 °C.
- In overeenstemming met Richtlijn Drukapparatuur 2014/68/EU.
- Met butyl membraan.
- Diepgetrokken vathelften met verzinkt stalen klemring (met rode epoxy-poedercoating).
- Geschikt voor glycoloplossingen tot 50%.
- Kleur: rood (RAL 3002).



Omschrijving	Flexcon P expansievat 18/1,0 [3bar]		
Artikelnummer	13316		
GTIN	08712874133167		
Model	<u>Flexcon P 18 - 50</u>		
Inhoud [l]	18		
Voordruk [bar]	1,0		
Afmetingen	A [mm]	387	
	B [mm]	365	
	C [mm]	226	
	D [mm]	80	
Aansl.	G $\frac{3}{4}$ " M		
Membraan	Butyl		
Gewicht [kg]	5,7		



Algemene classificatie data

ETIM groep	Drukverhoging/-verlaging
ETIM klasse	Expansievat
Product naam	Flexcon P expansievat 18/1,0 [3bar]
Merk	FLAMCO
Product type	Heating Clench ring Vessel [3bar]
Artikelnummer	13316

Classificatie Attributen

Geschikt voor centrale verwarming	Ja
Einddruk	3 Bar
Geschikt voor koeling	Ja
Geschikt voor tapwater	Nee
Voor tapwater	Nee
Inhoud	18 Liter
Voordruk	1 Bar
Op voet verticaal	Nee
Op voet horizontaal	Nee
Met vaste wandsteun	Ja
Plaatsing verticaal	Ja
Max. mediumtemperatuur (continu)	70 Graden Celsius
Plaatsing horizontaal	Nee
Met poten	Nee
Met verwisselbaar membraan	Nee
Nom. binnendiameter expansie-aansluiting	¾" (20)
Uitwendige buisdiameter expansie-aansluiting	26.5 Millimeter
Aansluiting	Buitendraad gas cilindrisch (BSPP)
Met expansievat console	Nee
Kleur	Rood
Met aftap	Nee
Diameter	387 Millimeter
Hoogte	226 Millimeter
Met manometer	Nee
Met veiligheidsventiel	Nee
Met bevestigingsmateriaal	Nee

Vind meer informatie online:

[Montage- en gebruikshandleiding](#)

[Declaration of conformity PED 2014/68/EU](#)

[CE Declaration of Conformity Module A](#)

[UKCA Declaration of Conformity Module A](#)

[PED Module D1](#)

[Flexcon P ADSK](#)

[Flexcon P ADSK Revit](#)

[Flexcon P DWG](#)

[Flexcon P STEP](#)

[Bestektekst](#)

[Catalogus als PDF \(2016\)](#)

[Montage- en gebruikshandleiding](#)
[Declaration of conformity PED 2014/68/EU](#)
[CE Declaration of Conformity Module A](#)
[UKCA Declaration of Conformity Module A](#)
[PED Module D1](#)
[Flexcon P ADSK](#)
[Flexcon P ADSK Revit](#)
[Flexcon P DWG](#)
[Flexcon P STEP](#)
[Bestektekst](#)
[Catalogus als PDF \(2016\)](#)
P.O. Box 30110
1303 AC, Almere - nl

T +31 (0)36 52 62 300
E nl.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com