16209 - Flexcon 200 - 2.5 bar

Produkt Datenblatt 2023/01/24

Für geschlossene Heizungsanlagen (gemäß EN12828) und Kühlanlagen.

Vorteile

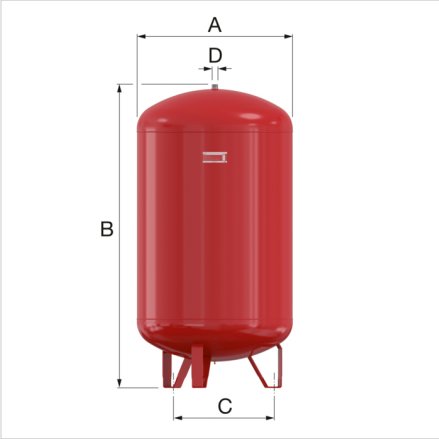
- Jedes Ausdehnungsgefäß wird auf Dichtheit und Vordruck überprüft bevor es die Fertigung verlässt.
- Die Membranen sind für Frostschutzmittel geeignet.
- Stahlgefäße von höchster Qualität.
- Das Wasseranschlussgewinde bleibt unbeschichtet, wodurch eine bessere Verschraubung erzielt wird.
- Gasseitig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

Technische Daten

- Maximaler Betriebsüberdruck: 6 bar.
- Gefäße konform EN13831.
- Geeignet für Anlagen mit einer maximalen Systemtemperatur von 120 ° C.
- Minimale / maximale Betriebstemperatur (an der Membran): -10 / 70 °C. (bei höheren Temperaturen empfehlen wir geeignete Maßnahmen zur Temperaturabsenkung zu treffen).
- Zulassung gemäß EU Druckgeräterichtlinie 2014/18/EU.
- Kippmaß:
  800L: 1865 mm.
  1000L: 2195 mm.
- Vollständig geschweißte Konstruktion.
- Membrane: Stülp-Membrane aus SBR Gummi.
- Rote (RAL 3002) Epoxid-Pulverbeschichtung.
- Flexcon 110 - 300: inkl. Befestigungsset.

Beschreibung		Flexcon MAG 200/2,5 [6bar]
Bestell- nummer		16209
GTIN		08712874162099
Model		Flexcon 110 - 1000 (6 bar)
Nenninhalt [l]		200
Vordruck [bar]		2,5
Abmessungen	A [mm]	484
	B [mm]	1300
	Ø C [mm]	450
Anschluss (D)		R 1"
Gewicht [kg]		27,6

© 2022 Flamco GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor, an Design und technischen Spezifikationen unserer Produkte Änderungen vorzunehmen.



© 2022 Flamco GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor, an Design und technischen Spezifikationen unserer Produkte Änderungen vorzunehmen.

Klassifizierung Allgemeine Daten

Etim Gruppe	Druckerhöhung/-abfall
Etim Klasse	Membrandruckausdehnungsgefäß
Produktname	Flexcon MAG 200/2,5 [6bar]
Marke	FLAMCO
Produkttyp	Heating vessel [6bar] 100 - 10.000L
Artikelnummer	16209
GTIN	08712874162099

Klassifizierung Attribut

Geeignet für Zentralheizung	Ja
Enddruck	6 Bar
Geeignet für Kühlen	Ja
Geeignet für Leitungswasser	Nein
Geeignet für Solarkollektorkreislauf	Nein
Inhalt	200 Liter
Vordruck	2.5 Bar
Auf Sockel vertikal	Ja
Auf Sockel horizontal	Nein
Max. Arbeitsdruck	6 Bar
Mit fester Wandstütze	Nein
Platzierung vertikal	Ja
Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	70 Grad Celsius
Platzierung horizontal	Nein
Mit Füßen	Ja
Mit austauschbarer Membran	Nein
Nenndurchmesser Ausdehnungsanschluss	1 Zoll (25)
Rohraußendurchmesser Ausdehnungsanschluss	33 Millimeter
Anschluss	Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Mit Kesselanschlussleiste	Nein
Farbe	rot
Mit Zapfvorrichtung	Nein
Durchmesser	484 Millimeter
Höhe	1330 Millimeter
Mit Manometer	Nein
Mit Sicherheitsventil	Nein
Mit Befestigungsmaterial	Nein
Max. Glykol-Mischung	50 Prozent

Mehr Informationen online finden:

Montage- und Betriebsanleitung
Declaration of conformity PED 2014/68/EU
PED Module D
PED Module D1
Declaration of conformity UKCA
Flexcon 110-1000 6 bar ADSK Revit
Flexcon 110-1000 6 bar DWG
Flexcon 110-1000 6 bar IPT
Flexcon 110-1000 6 bar STEP
Katalog in PDF

Steinbrink 7
42555, Velbert - de

T +49 34292 713 69100
E de.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/de

© 2022 Flamco GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor, an Design und technischen Spezifikationen unserer Produkte Änderungen vorzunehmen.