

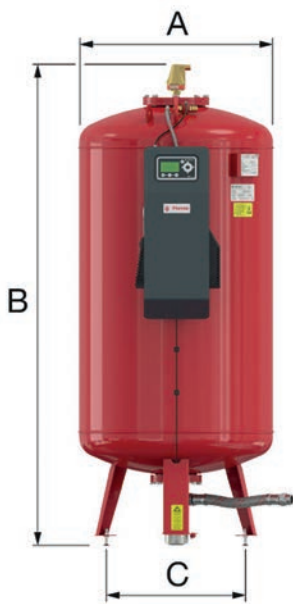
Flexcon MKU / MKS

compressor expansie-automaten

De volledig microprocessor gestuurde besturingseenheid van de Flexcon MKU /MKS expansie-automaat kent een aantal vrij programmeerbare werkgegevens. Kenmerkend voor de Flexcon MKU / MKS zijn ook de zeer hoge betrouwbaarheid en robuustheid. Door de vele uitvoeringsvarianten en optionele mogelijkheden vinden ze een brede toepassing in talloze verschillende installaties. De compressoren zijn olie- en onderhoudsvrij.

De Flexcon MKU / MKS compressor expansie-automaten nemen het expansiewater van de installatie op. Ook houden ze de ingestelde systeemdruk constant binnen nauwe grenzen. Water en perslucht zijn van elkaar gescheiden door een verwisselbaar membraan uit hoogwaardig butylrubber, dat zich kenmerkt door een hoge diffusiedichtheid (= lage gaspermeabiliteit). Geproduceerd in overeenstemming met de Richtlijn Drukapparatuur 2014/68/EU en machinerichtlijn 2006/42/EG.

- Binnenzijde gecoat, buitenzijde kleur coating RAL 3002.
- Aansluitmogelijkheid voor Flamco-Fill navulautomaat of ENA en storingsmelder op afstand, Flexvent Super als optie leverbaar.
- Geleverd inclusief olie-vrije compressor, meetvoet en voethoogteverstelling.
- Vaten 400 - 1000 liter conform EN13831 / 1200 - 10000 liter conform AD2000.
- Geschikt voor systemen met een maximale aanvoertemperatuur van 120 °C.
- Maximale bedrijfstemperatuur balg 70 °C.
- Geschikt voor glycoloplossingen tot 50 %.
- Elektrische aansluiting: 230 V ~ 50 Hz.



MKU 400

MKU 600

MKU 800

MKU 1000

MKU 1200

MKU 1600

MKU 2000

MKU 2800

MKU 3500

MKS 5000

MKS 6500

MKS 8000

MKS 10000

inhoud [l]	ontwerp- druk [Pn]	afmetingen			gewicht		max. werkdruk compr. [bar]	syst. aansl.
		Ø A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]	3 bar [kg]	6 bar [kg]		
400	6	790	1437	610	-	90	5,4	G 1¼" M
600		790	1737	610	-	105		G 1¼" M
800		790	2144	610	-	120		G 1¼" M
1000		790	2493	610	-	135		G 1¼" M
1200		1000	2110	850	-	313		R 1½"
1600		1000	2610	850	-	368		R 1½"
2000		1200	2362	1050	-	453		R 2"
2800		1200	2962	1050	-	538		R 2½"
3500		1200	3762	1050	-	648		R 2½"
5000		3	1500	3635	1520	976		-
6500	1800		3550	1820	1476	-	Rp 1½"	
8000	1900		3650	1920	1581	-	Rp 1½"	
10000	2000		4070	2020	1821	-	Rp 1½"	

De MKU 400 t/m MKU 3500 ook verkrijgbaar in ontwerpdruk 10 bar.