



Flamcomat MK-U G4 Remote

compressor expansie-automaten

Voor toepassing in gesloten c.v.- en airconditioninginstallaties en koelinstallaties. Ideaal voor grotere systemen en systemen die geen drukschommelingen verdragen zoals voorkomt in gesloten systemen uitgerust met standaard expansievaten. Deze automaten zijn onderscheidend door hun uitgebreide mogelijkheden. De Flamcomat MK-U G4 Remote wordt geleverd compleet afgemonteerd en klaar voor gebruik. Installatie is zowel eenvoudig als voordelig door de verstelbare systeemaansluiting. De automaat is voorzien van de laatste Flextronic technologie.

- Stabiele systeem druk en een hoog nuttig effect van het vatvolume (tot 85%).
- Compressor-drukbehoudapparaat met "flexibel drukbehoud" binnen strikte grenzen
- Compacte, ruimtebesparende unit, voorzien van een geluidsarme olievrije compressor.
- Met vervangbare butyl balg.
- Geschikt voor gebruik met twee compressors op één automaat (twee op aanvraag).
- Aansluitingsmogelijkheid voor automatisch bijvullen of vacuüm ontgassing.
- Wordt geleverd inclusief olievrije compressor, flexibele aansluiting, meetvoet en voethoogteverstelling.
- Flexvent Super als optie leverbaar.
- Geschikt voor glycoloplossingen tot 50%.
- Geschikt voor toepassing in systemen met een maximale systeemtemperatuur van 120 °C.
- Min / max. bedrijfstemperatuur: 3 °C / 70 °C.
- Vaten 400 - 1000 liter: conform EN13831 / 1200 - 10000 liter: conform AD2000.
- Elektrische aansluiting: 230 v ~ 50 Hz.
- Fabrieks-voordruk: 2 bar.
- Maximaal verwarmingsvermogen: 12 MW.
- Maximaal koelingsvermogen: 24 MW.
- Kleur: RAL 3002.



Geproduceerd in overeenstemming met de Richtlijn Drukapparatuur 2014/68/EU en machinerichtlijn 2006/42/EG.

A	E	inhoud [l]	ontwerp- druk [Pn]	afmetingen					gewicht [kg]	max. werkdruk compr. [bar]	syst. aansl.	
				Ø A [mm]	B [mm]	Ø C [mm]	D [mm]	E [mm]				
			6							5,4		
		MK-U G4 400		790	1423	610	121	1036	90		G 1¼" M	
		MK-U G4 600		790	1783	610	121	1036	105		G 1¼" M	
		MK-U G4 800		790	2130	610	121	1036	120		G 1¼" M	
		MK-U G4 1000		790	2479	610	121	1036	135		G 1¼" M	
		MK-U G4 1200		1000	2100	850	150	1246	313		R 1½"	
		MK-U G4 1600		1000	2600	850	150	1246	368		R 1½"	
		MK-U G4 2000		1200	2350	1050	140	1446	453		R 2"	
		MK-U G4 2800		1200	2950	1050	140	1446	538		R 2½"	
		MK-U G4 3500		1200	3750	1050	140	1446	648		R 2½"	
			3							2,4		
		MK-U G4 5000		1500	3600	1520	230	1746	976		Rp 1½"	
		MK-U G4 6500		6500	1800	3500	1820	230	2046		1476	Rp 1½"
		MK-U G4 8000		8000	1900	3550	1920	230	2146		1581	Rp 1½"
		MK-U G4 10000	10000	2000	3950	2020	230	2246	1821	Rp 1½"		

De MK-U G4 400 t/m 3500 ook verkrijgbaar in ontwerpdruk 10 bar.