

Beschreibung

- Wartungseinheit als vormontierte Kombination der Wartungsgeräte-Reihe "Futura"
- Mit weiteren Komponenten durch Koppelpaket "KP 200" oder "WK 102" nahtlos integrierbar

Kenngrößen

Тур	FU 623	FU 635	FU 624	FU 636	
Anschlussgewinde ISO 228	G 3/8 (HA)	G 3/8 (VA)	G 1/2 (HA)	G1/2 (VA)	
Bauart	- Membrandruck	- Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter,- Sinterfilter-Element 5μm - Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung - Proportional-Nebelöler mit Nachsaugeinrichtung unter Druck			
Medium		Druckluft, neutrale Gase			
Einbaulage		senkrecht, Behälter nach unten			
Regelbereiche	Option : 0,11,0 b	0,5 – 8 bar Standard, Option: 0,11,0 bar / 0,12,0 bar / 0,24,0 bar / 0,510,0 bar / 0,516,0 bar			
Temperatur Medium / Umgebung		max. 50°C			
Eingangsdruck Pe -Entleerung (HA) / (VA) -Handablass		min . 1,5 bar / max. 16 bar max. 16 bar			
Filterfeinheit		Porenweite 5 µm			
Behältervolumen		Filterregler 49 cm³ / Öler 80 cm³			
Kondensatentleerung	halbauton	halbautomatisch - drucklos entlüftend (HA) / vollautomatisch (VA)			
Öldosierung / qv=1000l/min		1-2 Tropfen/min (Richtwert)			
Ölsorte		CL 32 nach DIN 51517 – ISO VG 32			
Gewicht		1,300 kg (HA) / 1,338 kg (VA)			
Befestigungsart		Winkel, -Wandmontage			

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff	
Kopfstück	IXEF1022®	
Membrane	Ms-NBR-PA6	
Ventilkegel	Ms-NBR	
Behälter (Filter/Öler)	Polycarbonat	
Schutzkorb	Polyamid	
Behälter Metall (Filter/Öler)	Zink Druckguss	
Tropfaufsatz	Polycarbonat	
O-Ringe 37,5x2,5	NBR70	
Filterelement	Cellpor (Polyethylen)	
Gewindeplatten	Zink Druckguss Z 410	

Bestellhinweis

- Die Wartungseinheiten werden in Einzelverpackung geliefert
- Manometer im Lieferumfang

Wartungseinheiten -Futura-



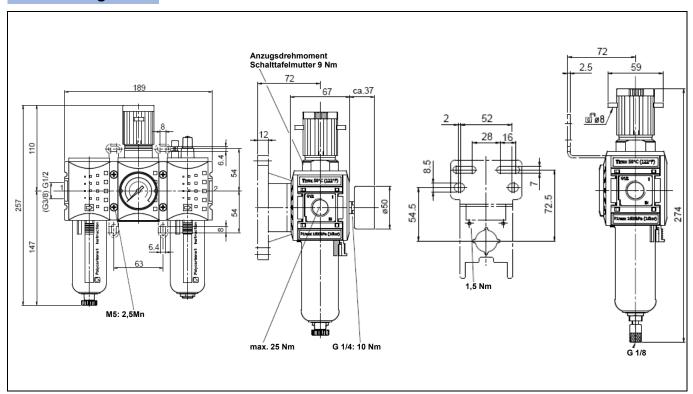
Zubehör

Benennung	ArtNr.
Befestigungswinkel inkl. Schrauben	H 852
Koppelpaket mit Wandkonsole	WK 102
Koppelpaket	KP 200
Polycarbonatbehälter mit Schutzkorb / Filter	BSF 12
Polycarbonatbehälter mit Schutzkorb / Öler	BSL 12
Polycarbonatbehälter vollautom. Ablassventil	BSF 12-A
Metallbehälter / Filter	MF 12
Metallbehälter / Öler	ML 12
Metallbehälter mit vollautom. Ablassventil	MF 12-A
Schalttafelmutter M 42x1,5	FU 33-55

Ersatzteile

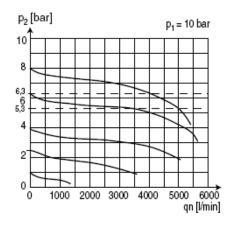
Benennung	ArtNr.
Dichtungssatz Druckregler	22.7180.4
Filterelement 5 µm	844.6.905
Tropfaufsatz	901.7.990
O-Ring 37,5x2,5	3725.4.9

Abmessungen

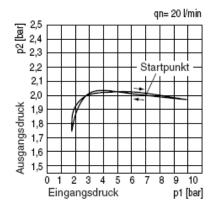


Durchflusseigenschaften

Durchflusscharakteristik



Hysterese



Öler-Ansprechgrenze

