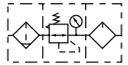



Serie »G-mini«

GFRL 05, GFRL 06

Symbol


Produktbeschreibung

Dreiteilige Wartungseinheiten, bestehend aus einem vordruckunabhängigen Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in Verbindung mit einem Zentrifugalabscheider und einem Proportionalöler.

Technische Daten

Artikel Nr.		Baugröße 200	
		GFRL 05	GFRL 06
Medium		Luft	
Anschlussgröße		1/8"	1/4"
Filterfeinheit		5 µm (40 µm auf Anfrage)	
Druckbereich		1,5 bis 9 bar (0,15 bis 0,9 MPa, 20 bis 130 psi)	
Prüfdruck		15 bar (1,5 MPa, 215 psi)	
Temperaturbereich		-20 bis 70 °C	
Behältervolumen - Kondensat		10 cm ³	
Behältervolumen - Öl		25 cm ³	
Ölsorte		Mineralöl, Viskosität 32 cSt, nach DIN 51524 - ISO VG 32	
Gewicht		580 g	
Geräte- kombination	Filter	GF 05	GF 06
	Regler	GR 05	GR 06
	Nebelöler	GL 05	GL 06

Bestellinformationen

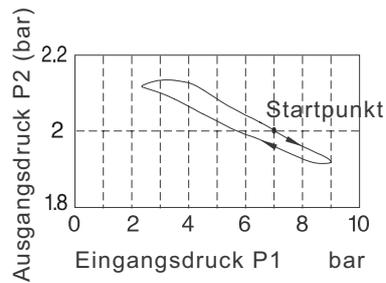
Artikel Nr.	Typ
GFRL 05, GFRL 06	Wartungseinheit, dreiteilig mit Polycarbonatbehälter und Verbindungselement zur Wandbefestigung, halbautomatisches Ablassventil

Serie »G-mini«

GFRL 05, GFRL 06

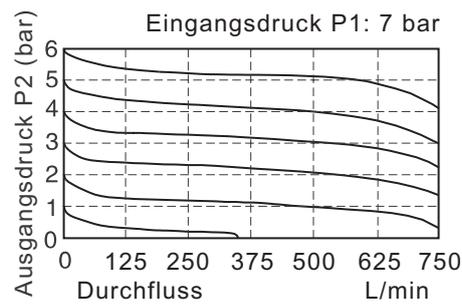
Druckcharakteristik / Hysterese

GFRL 05, GFRL 06



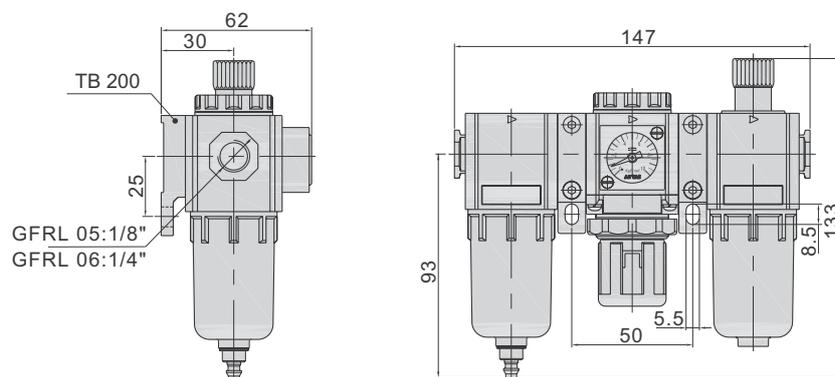
Durchflussdiagramm

GFRL 05, GFRL 06



Maße

GFRL 05, GFRL 06

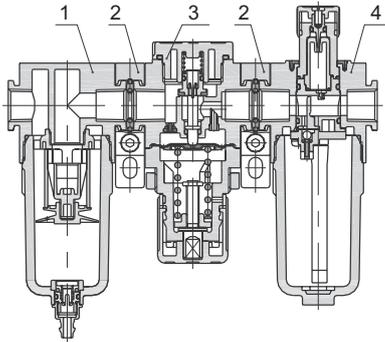


Serie »G-mini«

GFRL 05, GFRL 06

Komponenten und Material

GFRL 05, GFRL 06



Nr.	Bauteil	Material (Gehäuse)
1	Filter	Aluminiumlegierung
2	Verbindungselement mit Wandbefestigung	Aluminiumlegierung
3	Regler	Aluminiumlegierung
4	Nebelöler	Aluminiumlegierung

Zubehör / Ersatzteile

	Artikel Nr.	Typ
	GR 05 100	Verschleißteilsatz für Druckregler/Filterregler
	GR 05 110	Ersatzmembrane
	GR 05 120	Adapterplatte zur Montage von Standardmanometern (rund)
	110.46-KD	Standardmanometer
	GF 05 300	Polycarbonatbehälter mit halbautomatischem Ablassventil für Filter/Filterregler
	GL 05 200	Polycarbonatbehälter für Nebelöler
	GF 05 400	Filterelement 5 µm
	UB 200	Verbindungselement ohne Wandbefestigung
	LB 200	Verbindungselement mit Wandbefestigung, 1 Bohrung
	TB 200	Verbindungselement mit Wandbefestigung, 2 Bohrungen, im Lieferumfang enthalten