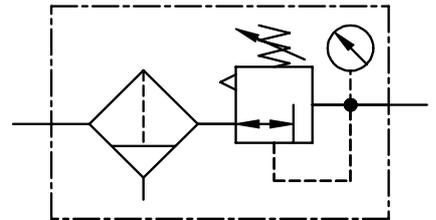
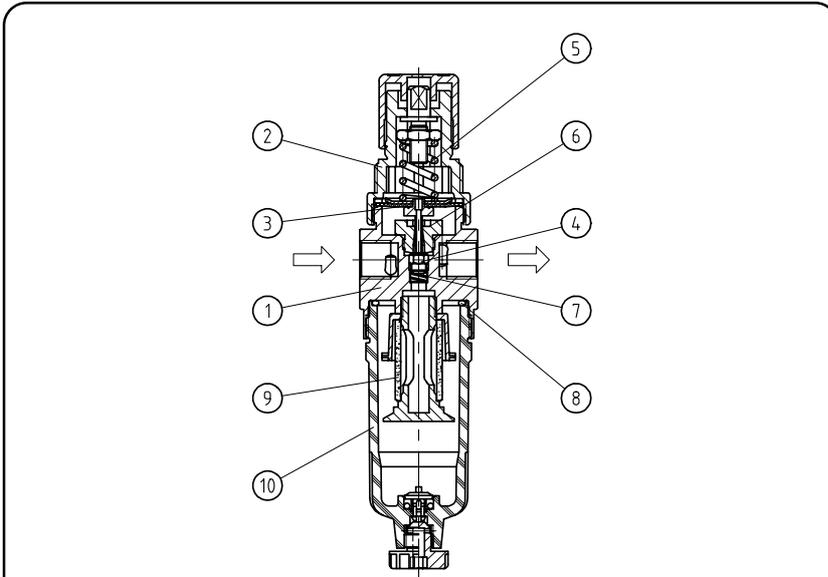


Filterregler G 1/4 Wasser, Luft

Typ	FD.021-01		
Kenngrößen			
Anschlußgewinde	G 1/4		
Medium	Wasser, Druckluft, nicht aggressive Gase		
Bauart	Membran-Druckregler ohne Sekundärentlüftung, Zentrifugalkraft-Prinzip-Sinterfilter		
Einbaulage	Vertikal, Ablassventil unten		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar, Pe max. 25 bar mit Metallbehälter		
Ausgangsdruck	Pa 0,5-10 bar Standard, 0,1-3 bar, 0,5-16 bar		
Porenweite im Filter	5 µm Standard (absolut)		
Mediums- und			
Umgebungstemperatur	max. 60°C (andere Temperaturbereiche auf Anfrage)		
Kondensatentleerung	manuell Standard (man)		
Befestigungsart	Schalttafeleinbau, Einbau-ø 30,5		
Gewicht	0,385 kg		



Technische Änderungen vorbehalten!

Blatt: FD.021 (10/02)

Ersatz-Teile

(Ersatzteilsatz komplett: ESA-FD.021)

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Ms	---
2	Federhaube	POM - Ms	8.1500.43.000
3	Membran komplett	NBR - Ms	
4	Ventilkegel	NBR - Ms	
5	Druckfeder DR.00-14	Niro	5.1500.14.000
6	Ventilsitz	POM - NBR	---
6	O-Ring 9 x 1,5	NBR	
7	Druckfeder DR.022-5	Niro	5.1500.05.700
8	O-Ring 30 x 2	DF.00-2	1.1100.02.000
9	Filterelement 5µm	C.00-26	5.2100.26.000
10	Kondensatbehälter	C.00 HA4	8.2100.84.000

Handhabungs-Hinweise

– Handrad kann durch Verschieben arretiert werden

Baugruppe 0

Bestellhinweis

FD.021 - 01

★ ★

Typ

Ausgangsdruck

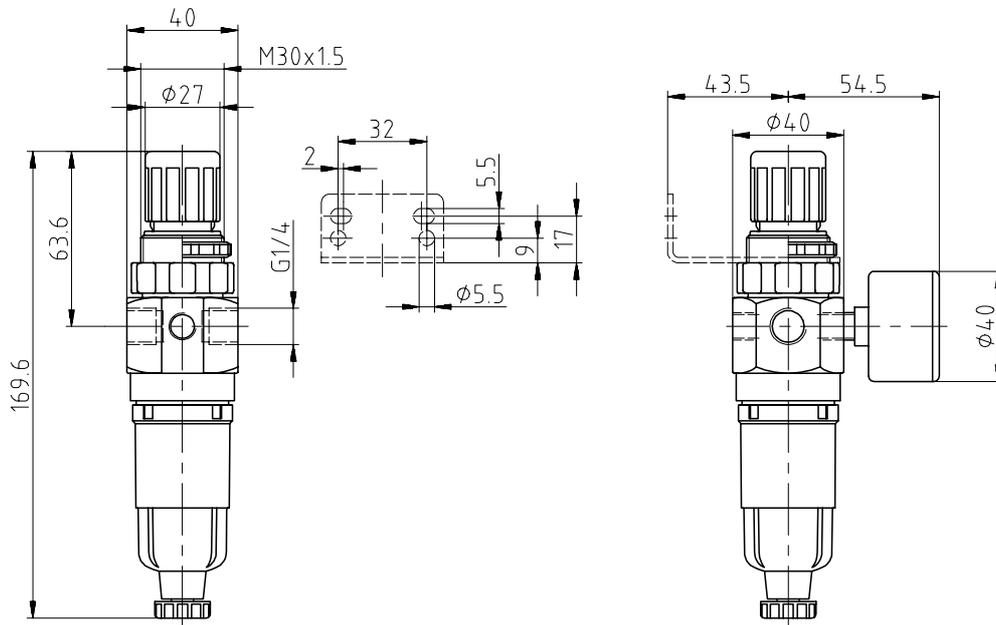
1 Anschluß

2 Varianten

Bestellbeispiel: FD.021-01 S 0,1-3

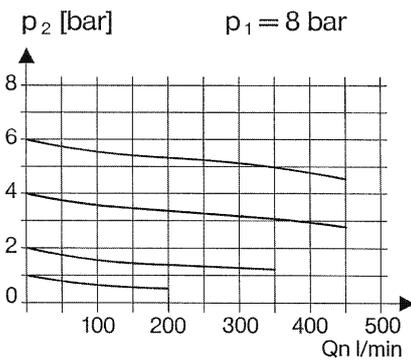
Anschluß	
1	01 G 1/4
Varianten	
2	G Manometer ø40
	S Schalttafeleinbau
	M Metallbehälter

Abmessungen (mm)

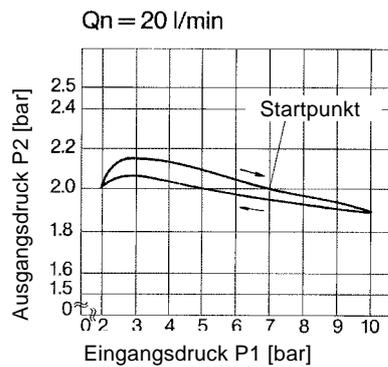


Durchflußcharakteristik

Medium: Luft

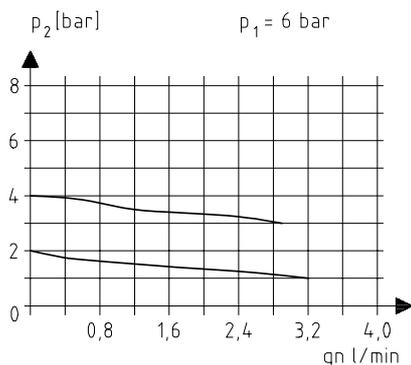


Hysterese



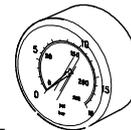
Durchflußcharakteristik

Medium: Wasser



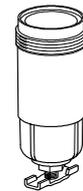
Zubehör

Manometer



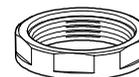
Typ:
G 40. 3/ 6 R
G 40. 6/10 R
G 40.10/16 R

Metallbehälter



Typ: C.00 M man

Mutter
M 30 x 1,5



Typ: C.00-34

Druckfeder



Typ:
0,1-3,0:DR.00-21
0,4-16:DR.00-20

Winkel



Typ: WH.M 30