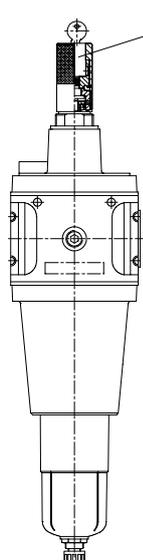
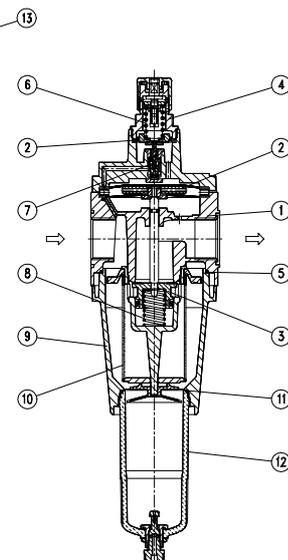


Filterregler G 3/4, G 1

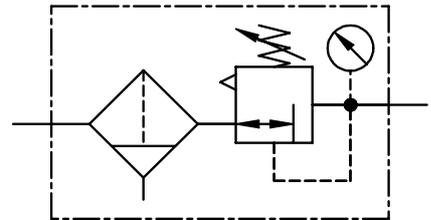
Typ	C.54	C.55	
Kenngrößen			
Anschlußgewinde	G3/4	G 1	
Bauart	Membran-Druckregler mit Sekundärentlüftung, pilotgesteuert, Zentrifugalkraft-Prinzip-Sinterfilter		
Einbaulage	vertikal, Ablasschraube unten		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar, (Pe max. 12 bar bei autom. Entleerung) Pe min 1,5 bar autom. Entleerung		
Ausgangsdruck	Pa 0,5-10 bar Standard, 0,1-3 bar, 0,2-6 bar, 0,5-16 bar		
Porenweite im Filter	40 µm Standard, 8 µm (absolut)		
Eigenluftverbrauch	0,5 l/min (max.)		
Mediums- und			
Umgebungstemperatur	max. 60°C (andere Temperaturbereiche auf Anfrage)		
Behältervolumen	125 cm³ max. Kondensatmenge		
Kondensatentleerung	manuell Standard		
Befestigungsart	Leitungseinbau, Winkel		
Gewicht	2,150 kg, (2,050 kg ohne Manom.) 2,260 kg abschließbar		



Ersatz-Teile (Ersatzteilsatz komplett: ESA-C.55)

Nr	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Al	---
2	Membran	NBR-Ms-Al	
3	Ventilkegel	Ms-NBR	
4	Federhaube C.00-72	POM-Ms	8.2100.72.000
5	O-Ring 80 x 2,5	NBR	
6	Druckfeder 0-10 bar C.11-83	St-verzinkt	5.2111.83.000
7	Ventilkegel	Ms-NBR	
8	Gegendruckfeder C.55-22	Niro	5.2155.22.000
9	Zwischenstück	Al	---
10	Filterelement 40 µm C.55-28	Cellpor	5.2155.28.000
11	O-Ring 50 x 2	NBR	1.2133.23.000
12	Kondensatbehälter C.33 man	Polycarbonat	8.2133.76.000
13	Schließzylinder C.33-52	Ms	5.2133.52.000



Baugruppe 5

Bestellhinweis

C. ** * *

Typ Ausgangsdruck

1 Anschluß 2 Varianten

Bestellbeispiel: C.55 G B AM 0,1-3

Anschluß	
1	54 G 3/4
	55 G 1
Varianten	
2	G Manometer ø63
	K Handrad abschließbar
	B Schutzkorb
	M Metallbehälter
	H Metallbehälter mit Sichtglas
	HA Entleerung halbautomatisch
	AM Entleerung automatisch

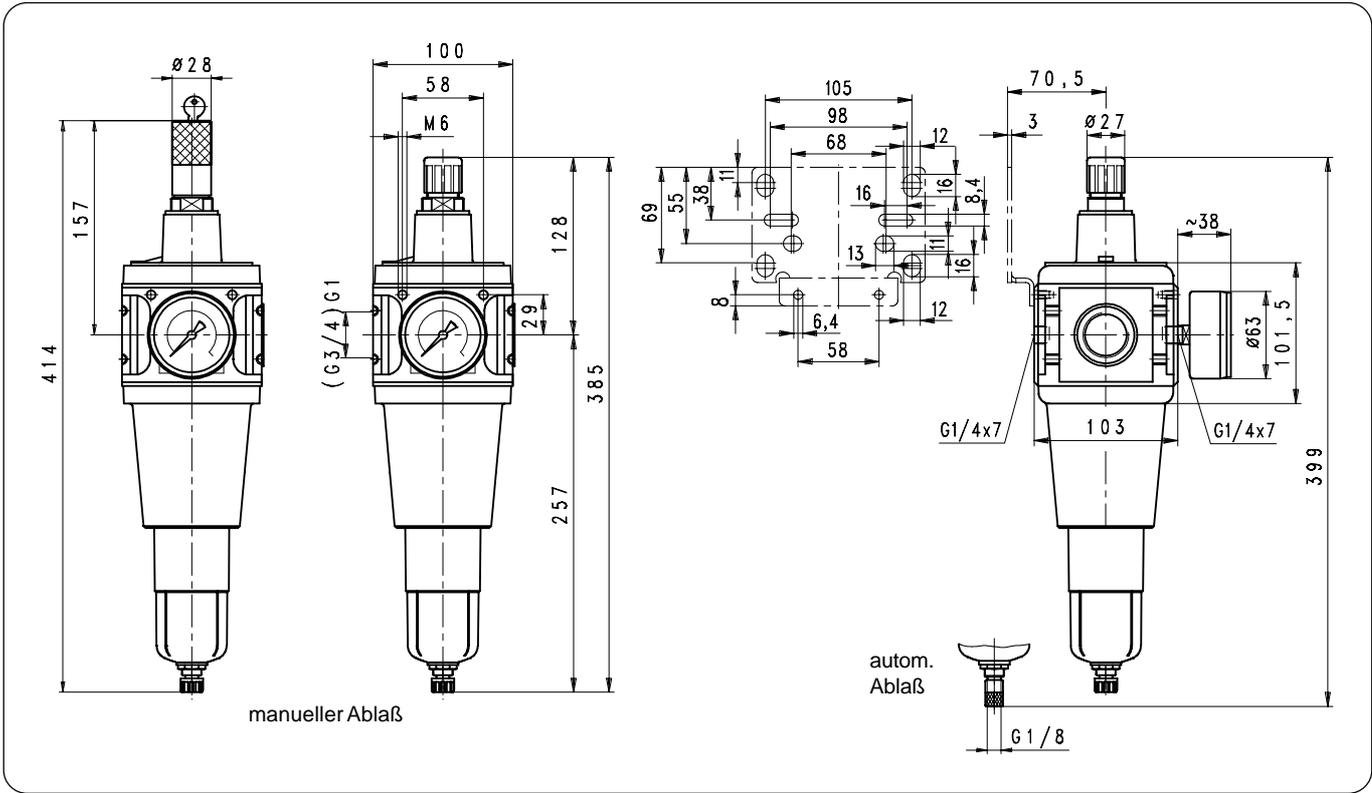
Handhabungs-Hinweise

- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.55
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte, mit schmalen Verteiler Z.5- oder Kugelhahn K.55 erfordert Koppelpaket(e) KP.55 Z
- Handrad kann durch Herunterdrücken arretiert werden
- Filtereinheit nach ISO 4003, Glasperlentest

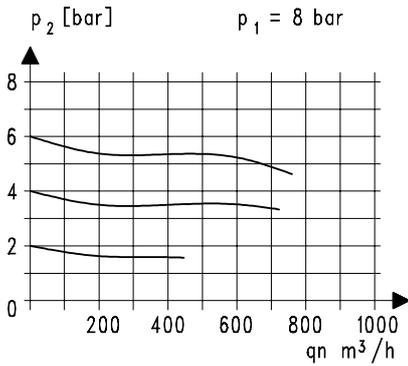
Technische Änderungen vorbehalten!

Blatt: C.55 (03/02)

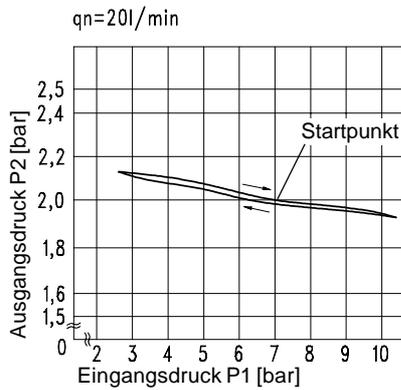
Abmessungen (mm)



Durchflußcharakteristik

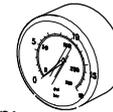


Hysteresis



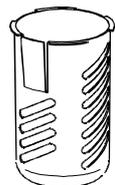
Zubehör

Manometer



Typ:
G 63. 3/6 R
G 63. 6/10 R
G 63.10/16 R
G 63.16/25 R

Schutzkorb



Typ: C.33-45

Druckfeder



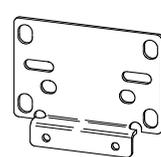
Typ:
0,1- 3: C.11-81
0,2- 6: C.11-82
0,5-16: C.11-66

Metallbehälter



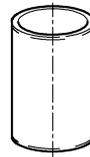
Typ: BC.33 M

Winkel



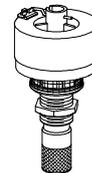
Typ: ZW.55

Filterelement



Typ:
8µm: C.55-26

Autom. Ablaß



Typ: AM.5

Metallbehälter m. Sichtglas



Typ: BC.33 H