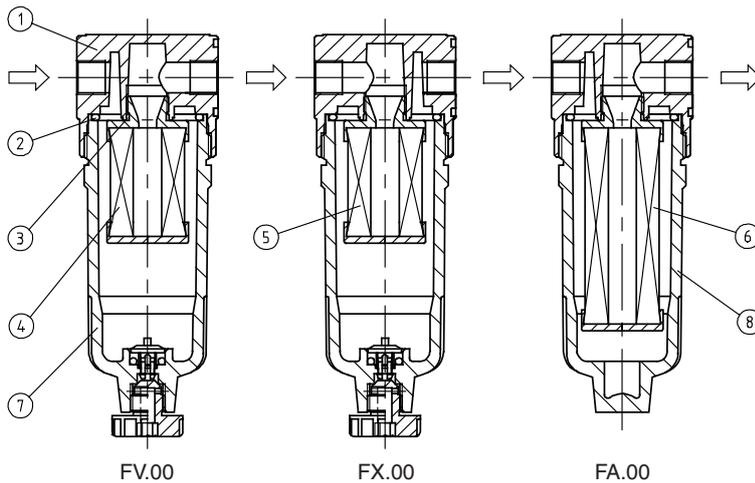
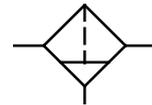


Typ	FV.00	FX.00	FA.00
Kenngrößen			
Anschlußgewinde	G 1/8	G 1/8	G 1/8
Bauart	Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten		
Eingangsdruck	Pe max.16 bar Pe min.1,5 bar bei halb- und vollautomatischer Entleerung		
Staubabscheidung	> 0,3 µm 99,99%	>0,01µm 99,999%	
Restölgehalt		0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60°C (andere Temperaturbereiche auf Anfrage)		
Behältervolumen	max. 16 cm³		
Kondensatentleerung	halbautomatisch Standard (HA4)		
Befestigungsart	Leitungseinbau, Winkel-Bausatz		
Gewicht	0,210 kg		



Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Zink - Z 410	---
2	O-Ring 30 x 2 DF.00-2	NBR	1.1100.02.000
3	O-Ring 10,8 x 1,2 DR.M5-14	NBR	1.15M5.14.000
4	Vorfilterelement V 23/35	Papier-POM	5.1300.10.000
5	Feinfilterelement X 23/40	Borsilikat-POM	8.1311.08.000
6	Aktivkohleelement A 23/60	Aktivkohle-POM	5.1300.03.000
7	Kondensatbehälter C.00 HA4	Polycarbonat	8.2100.84.000
8	Ölbehälter L.00	Polycarbonat	8.2500.09.000

Handhabungs-Hinweis

- Mit konischen Klammern einfache Verblockung (ohne Werkzeug)
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.00 (Pe max. 12 bar)
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablass

Baugruppe 0

Bestellhinweis

FX. 00 *
 Typ
 1 Anschluß 2 Varianten

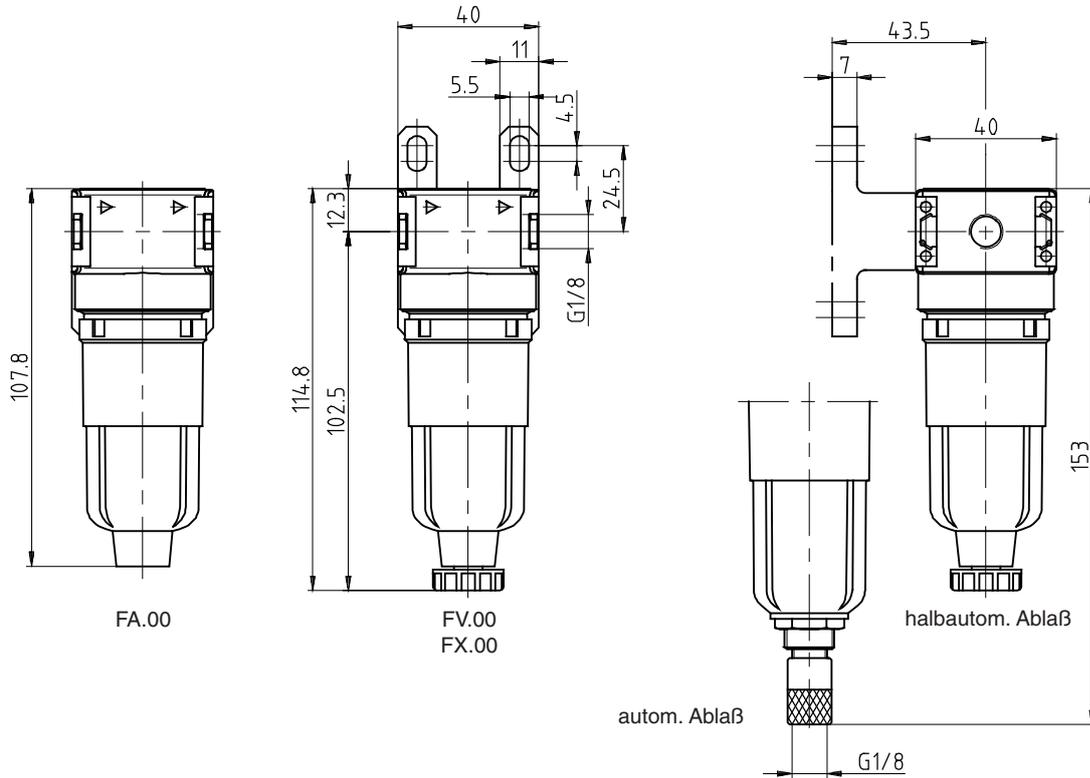
Bestellbeispiel: FX.00 M

Anschluß	
1	00 G 1/8
Varianten	
2	B Schutzkorb
	M Metallbehälter nur mit halbautomatischer (HA3) Entleerung
	AM Entleerung vollautomatisch nur mit längerem Behälter und ohne Schutzkorb montierbar
	AM NC Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen nur mit längerem Behälter und ohne Schutzkorb montierbar

Technische Änderungen vorbehalten!

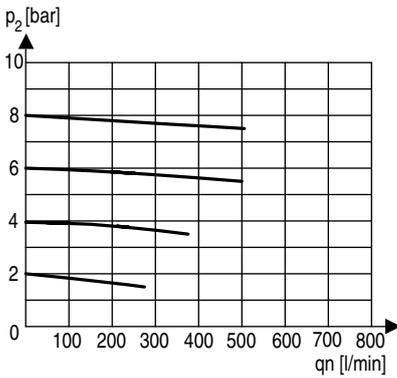
Blatt: FX.00 (10/07)

Abmessungen (mm)



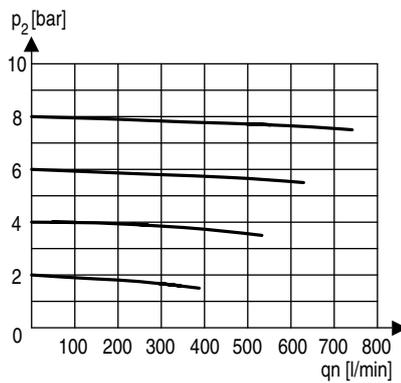
Durchflußcharakteristik

FX.00 Filterelement X23/40

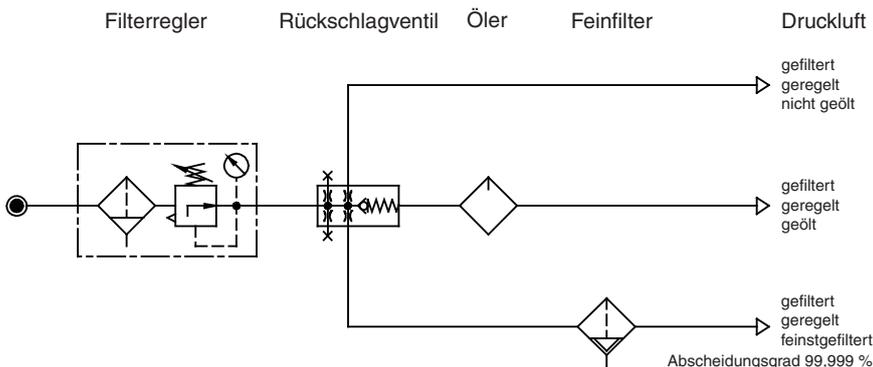


Durchflußcharakteristik

FV.00 Filterelement V23/35

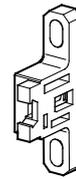


Einsatzbeispiel



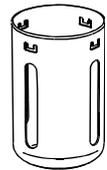
Zubehör

Winkel-Bausatz



Typ: ZW.00

Schutzkorb



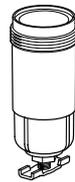
Typ: C.00-45

Behälter mit voll-autom. Ablaß



Typ: C.11 AM10
C.11 AM 10NC

Metallbehälter



Typ: C.00 M HA3

Typ	FV.01	FX.01	FA.01
Kenngrößen			
Anschlussgewinde	G 1/4	G 1/4	G 1/4
Bauart	Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten		
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60 °C		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar bei halb- und vollautomatischer Entleerung		
Staubabscheidung	>0,3 µm 99,99%	>0,01 µm 99,999%	
Restölgehalt		0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Behältervolumen	max. 16 cm³		
Kondensatentleerung	halbautomatisch Standard		
Befestigungsart	Leitungseinbau, Winkelbausatz		
Gewicht	0,230 kg		

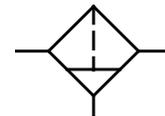


Technische Änderungen vorbehalten!

FV.01 FX.01 FA.01

Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.	
1	Kopfstück	Z 410	---	
2	O-Ring 30x2	DF.00-2	1.1100.02.000	
3	O-Ring 10,8x1,2	DR.M5-14	1.15M5.14.000	
4	Vorfilterelement 0,3µm	V 23/60	Papier-POM	5.1300.05.000
5	Feinfilterelement 0,01µm	X 23/60	Borsilikat-POM	8.1300.08.000
6	Aktivkohleelement	A 23/80	Aktivkohle-POM	5.1300.04.000
7	Kondensatbehälter	C.11 HA4	Polycarbonat	8.1311.48.000
8	Kondensatbehälter	L.11	Polycarbonat	8.2511.09.000



Baugruppe 0

Bestellhinweis

FX.	01	*
Typ		
1 Anschluß		2 Varianten

Bestellbeispiel: FX.01 AM

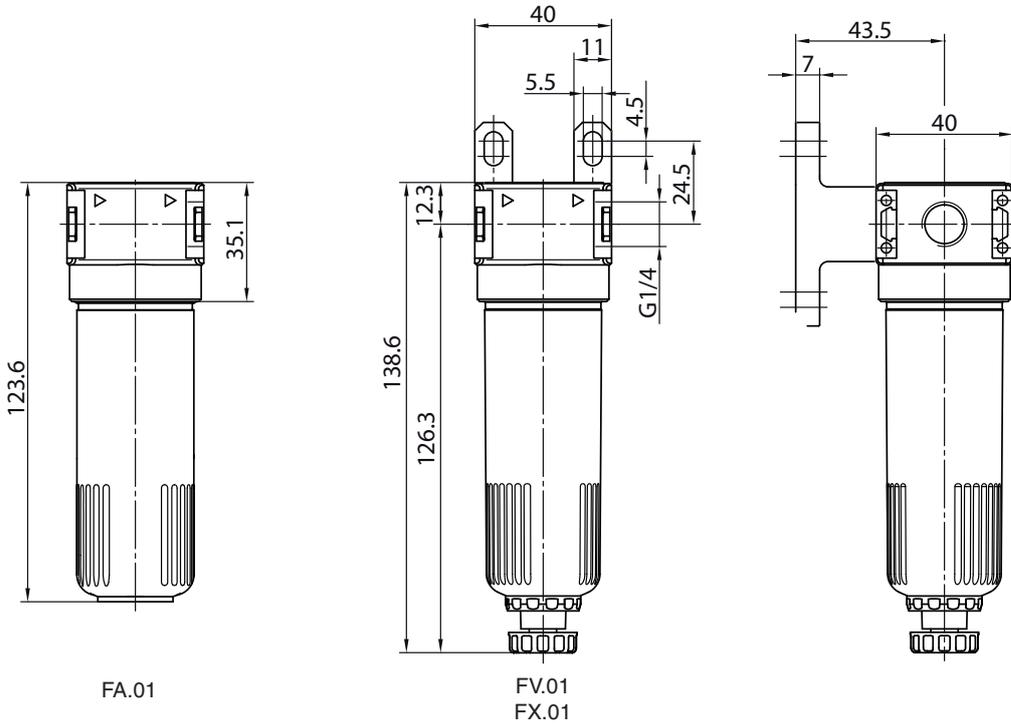
1 Anschluss	
01	G 1/4
2 Varianten	
AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftet
AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen

Blatt: FX.01 (08/08)

Handhabungs-Hinweis

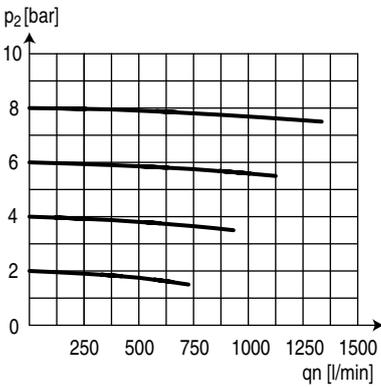
- Mit konischen Klammern einfache Verblockung (ohne Werkzeug)
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.00 (Pe max. 12 bar)
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablauf

Abmessungen (mm)



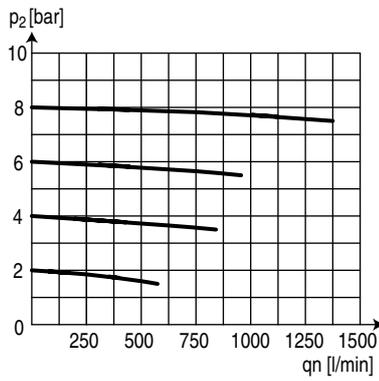
Durchflusscharakteristik

FV.01 Filterelement V 23/60



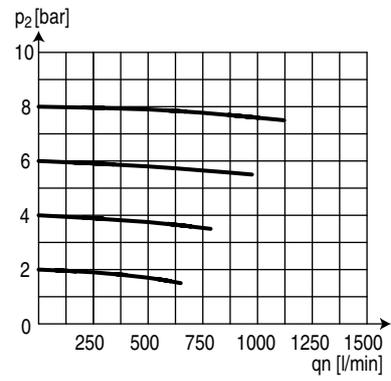
Durchflusscharakteristik

FX.01 Filterelement X 23/60

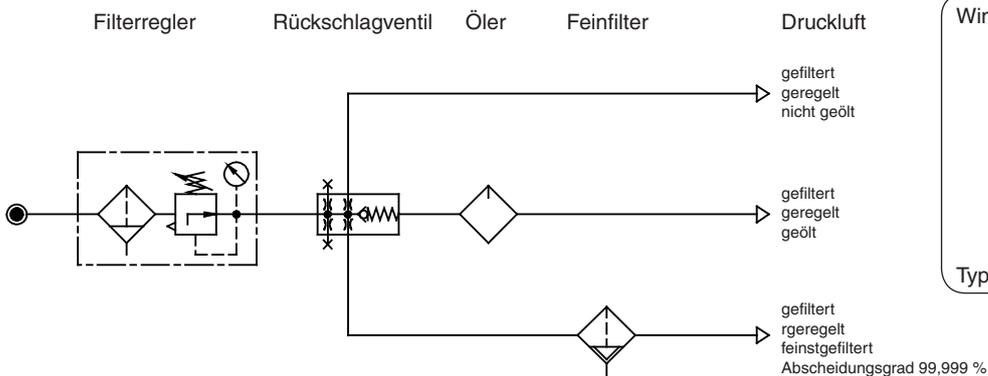


Durchflusscharakteristik

FA.01 Filterelement A 23/60

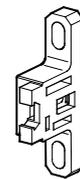


Einsatzbeispiel



Zubehör

Winkel - Bausatz



Typ: ZW.00

Behälter mit voll-autom. Ablass



Typ:
C.11 AM10
C.11 AM10 NC

Typ	FV.11	FX.11	FA.11
Kenngrößen			
Anschlussgewinde	G 1/4	G 1/4	G 1/4
Bauart	Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten		
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60 °C		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar bei halb- und vollautomatischer Entleerung		
Staubabscheidung	>0,3 µm 99,99%	>0,01 µm 99,999%	
Restölgehalt		0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Behältervolumen	max. 10 cm³		
Kondensatentleerung	halbautomatisch Standard		
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen oder Winkel		
Gewicht	0,280 kg		

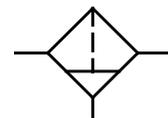


Technische Änderungen vorbehalten!

FV.11
FX.11
FA.11

Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Z 410	---
2	Vorfilterelement 0,3µm mit O-Ring 14x2	V 23/40 Papier-POM NBR	5.1311.14.000
3	Feinfilterelement 0,01µm mit O-Ring 14x2	X 23/70 Borsilikat-POM NBR	8.1311.10.000
4	Aktivkohleelement mit O-Ring 10,8x1,2	A 23/80 Aktivkohle-POM NBR	5.1300.04.000
5	O-Ring 30x2	DF.00-2 NBR	1.1100.02.000
6	Kondensatbehälter	C.11 HA Polycarbonat	7.1311.48.000
7	Kondensatbehälter	L.11 Polycarbonat	8.4711.09.000



Baugruppe 1

Bestellhinweis

	FV.		FX.		FA.	11	HA
Typ							
1 Anschluß							2 Varianten

Bestellbeispiel: FX.11 HA

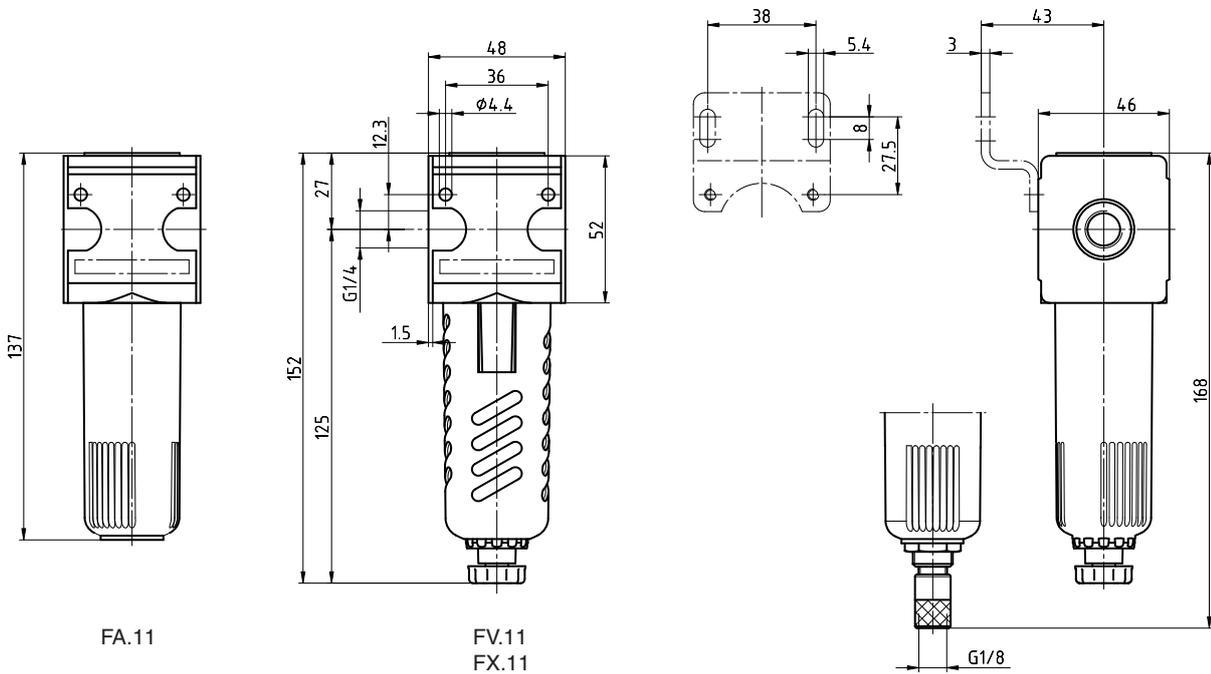
1 Anschluss	
11	G 1/4
2 Varianten	
B	Schutzkorb
AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftend
AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen
H	Metalbehälter m. Sichtanzeige

Blatt: FX.11 (10/08)

Handhabungs-Hinweis

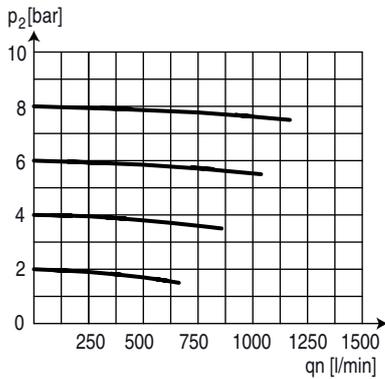
- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.11
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte, mit schmalem Verteiler Z.11, erfordert Koppelpaket(e) KP.11 Z
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Abfaß

Abmessungen (mm)



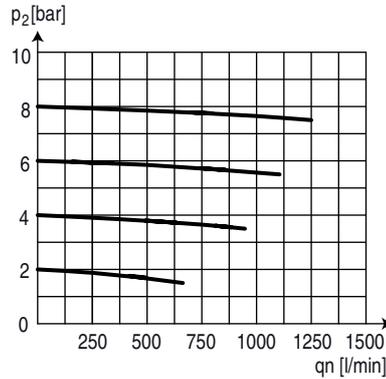
Durchflußcharakteristik

FV.11 Filterelement V 23/40



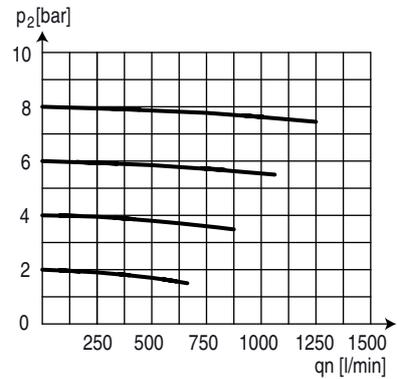
Durchflußcharakteristik

FX.11 Filterelement X 23/70



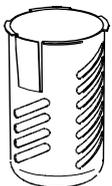
Durchflußcharakteristik

FA.11 Filterelement A 23/80



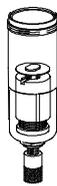
Zubehör

Schutzkorb



Typ: C.11-45

Behälter mit voll-autom. Ablass



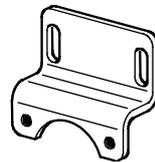
Typ:
C.11 AM10
C.11 AM10 NC

Metallbehälter mit Sichtglas



Typ: C.11 H

Winkel



Typ: ZW.11

Typ	FV.33	FX.33	FA.33
Kenngrößen			
Anschlussgewinde	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Bauart	Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten		
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60 °C		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar bei halb- und vollautomatischer Entleerung		
Staubabscheidung	>0,3 µm 99,99%	>0,01 µm 99,999%	
Restölgehalt		0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Behältervolumen	max. 25 cm³		
Kondensatentleerung	manuell Standard (man)		
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen oder Winkel		
Gewicht	0,800 kg		



Technische Änderungen vorbehalten!

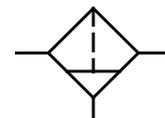
FV.33

FX.33

FA.33

Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Z 410	---
2	O-Ring 50x2	C.33-23 NBR	1.2133.23.000
3	Vorfilterelement 0,3µm	V 38/60 Papier-Al	5.1333.16.000
4	Feinfilterelement 0,01µm	X 38/60 Borsilikat-Al	8.1333.08.000
5	Aktivkohleelement	A 38/90 Aktivkohle-Al	8.1333.11.000
6	O-Ring 30x2	DF.00-2 NBR	---
7	Kondensatbehälter	C.33 man Polycarbonat	8.2133.76.000
8	Kondensatbehälter	L.33 Polycarbonat	8.2533.09.000
9	Deckel	F.33-40 PA 6	---



Baugruppe 3

Bestellhinweis

	FV.				
	FX.				
	FA.	33	*		
Typ					
	1 Anschluss		2 Varianten		

Bestellbeispiel: FX.33 AM B

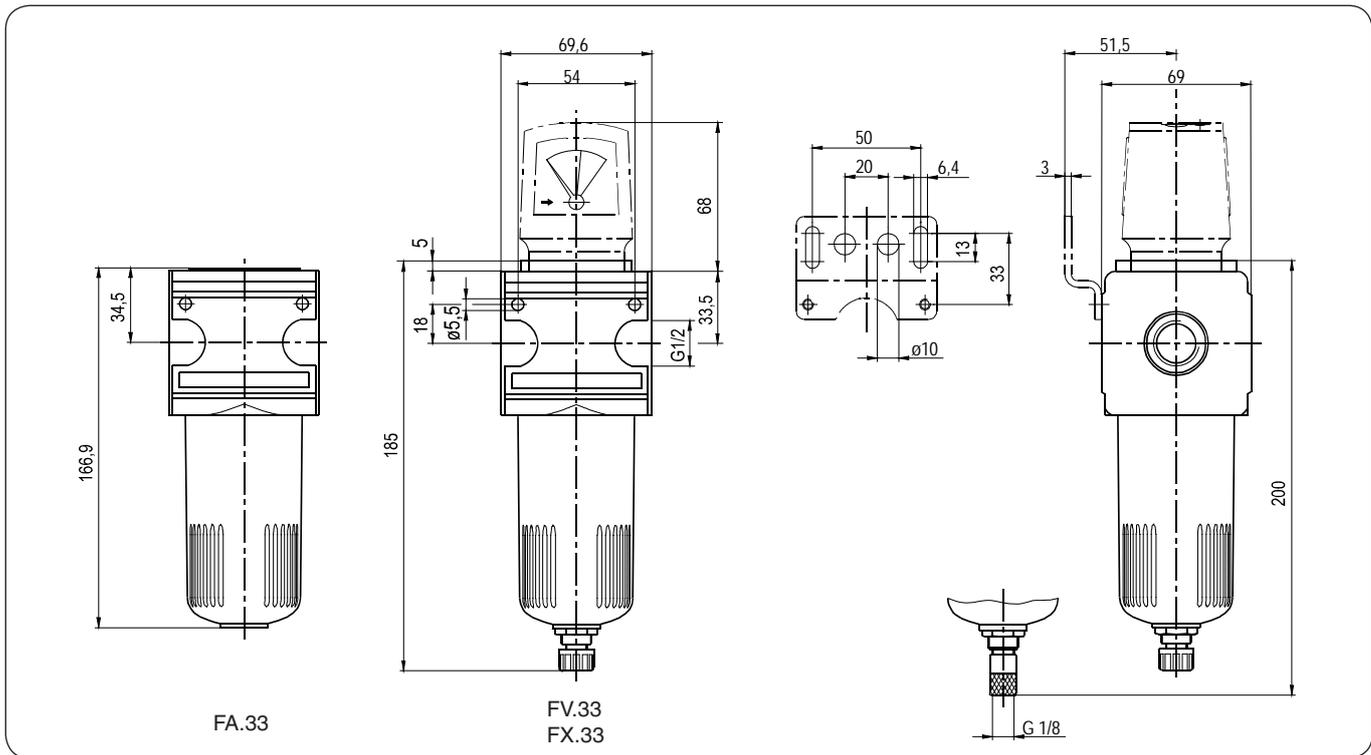
1	Anschluss	
	33	G 1/2
2	Varianten	
	B	Schutzkorb
	G	Differenzdruckmanometer DM 2 (nur für FX und FV)
	DA	Differenzdruckanzeige DA.1 Δp 0,35 bar (nur für FX)
	H	Metalbehälter mit Sichtglas
	HA	Entleerung halbautomatisch
	AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftet
	AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen

Handhabungs-Hinweise

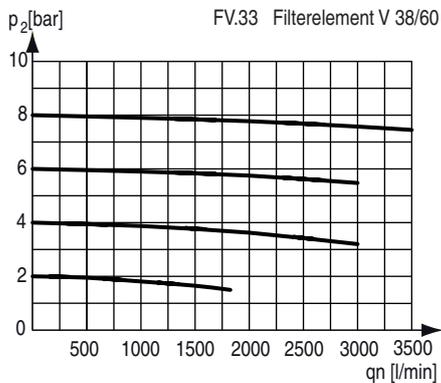
- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.33
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte, mit schmalen Verteiler Z.33, erfordert Koppelpaket(e) KP.33 Z
- Schutzkorb ohne Werkzeug nachrüstbar
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablauf

Blatt: FX.33 (07/07)

Abmessungen (mm)



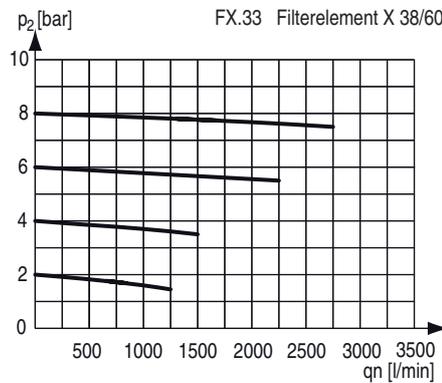
Durchflusscharakteristik



Für hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft. Feine Partikel größer 0,3 µm, die die Sinter-Filterelemente ungehindert passieren können, werden im FV.33 abgeschieden. Einsatz u. a. in:

- Chemischer Industrie
- Farbspritzanlagen
- Nahrungsmittelindustrie
- Pharmazeutischer Industrie
- Präzisionsgeräten

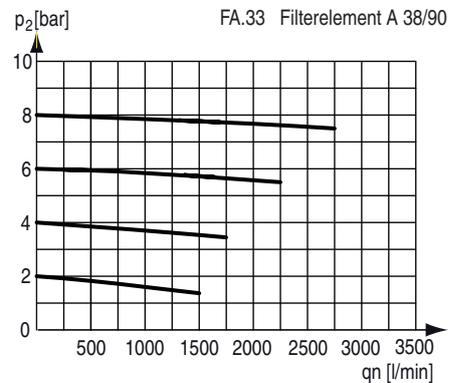
Durchflusscharakteristik



Für sehr hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft. Feinste Partikel größer 0,01 µm und Ölnebel werden im FX.33 abgeschieden.

- Einsatz u. a. in:
- Farbspritzanlagen
 - Nahrungsmittelindustrie
 - Pharmazeutischer Industrie
 - Präzisionsgeräten

Durchflusscharakteristik



Für die Geruchsfilterung der Druckluft. Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampfmoleküle absorbiert. Eine zusätzliche Filtertresse verhindert, dass Aktivkohlepartikel vom Luftstrom mitgerissen werden.

- Einsatz u. a. in:
- Nahrungsmittelindustrie
 - Medizintechnik
 - Pharmazeutischer Industrie

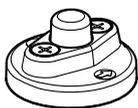
Zubehör

Differenzdruckmanometer



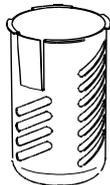
Typ: DM 2

Differenzdruckanzeige



Typ: DA.1

Schutzkorb



Typ: C.33-45

Metallbehälter mit Sichtglas



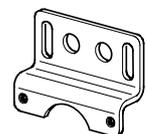
Typ: C.33 H

Autom. Ablass



Typ: AM10
AM 10 NC

Winkel



Typ: ZW.33

Typ	FV.33 M AM	FX.33 M AM	FA.33M
Kenngrößen			
Anschlussgewinde	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Bauart	Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten		
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60 °C		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar bei halb- und vollautomatischer Entleerung		
Staubabscheidung	>0,3 µm 99,99%	>0,01 µm 99,999%	
Restölgehalt		0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Nenndurchfluss	Qn 2500 l/min bei ΔP = 0,02 bar	Qn 2250 l/min bei ΔP = 0,1 bar	Qn 2250 l/min bei ΔP = 0,2 bar
Behältervolumen	max. 70 cm³		
Kondensatentleerung	vollautomatischer Ablass		
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen oder Winkel		
Gewicht	1,631 kg		



Technische Änderungen vorbehalten!

FV.33 M AM FX.33 M AM FA.33 M

Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Z 410	---
2	O-Ring 50x2	C.33-23 NBR	1.2133.23.000
3	Vorfilterelement 0,3µm	V 38/185 Papier-Al	5.1333.33.000
4	Feinfilterelement 0,01µm	X 38/185 Borsilikat-Al	5.1333.20.000
5	Aktivkohleelement	A 38/185 Aktivkohle-Al	5.1333.34.000
6	O-Ring 30x2	DF.00-2 NBR	---
7	Kondensatbehälter	F.33M/240 Z 410	8.1333.37.000
8	Kondensatbehälter	L.33M/240 Z 410	8.1333.37.001.2
9	Deckel	F.33-40 PA 6	---

Baugruppe 3

Bestellhinweis

FV. 33 M AM
FX. 33 M AM
FA. 33 M

Typ

Anschluss

Varianten

Bestellbeispiel: FX.33 M AM

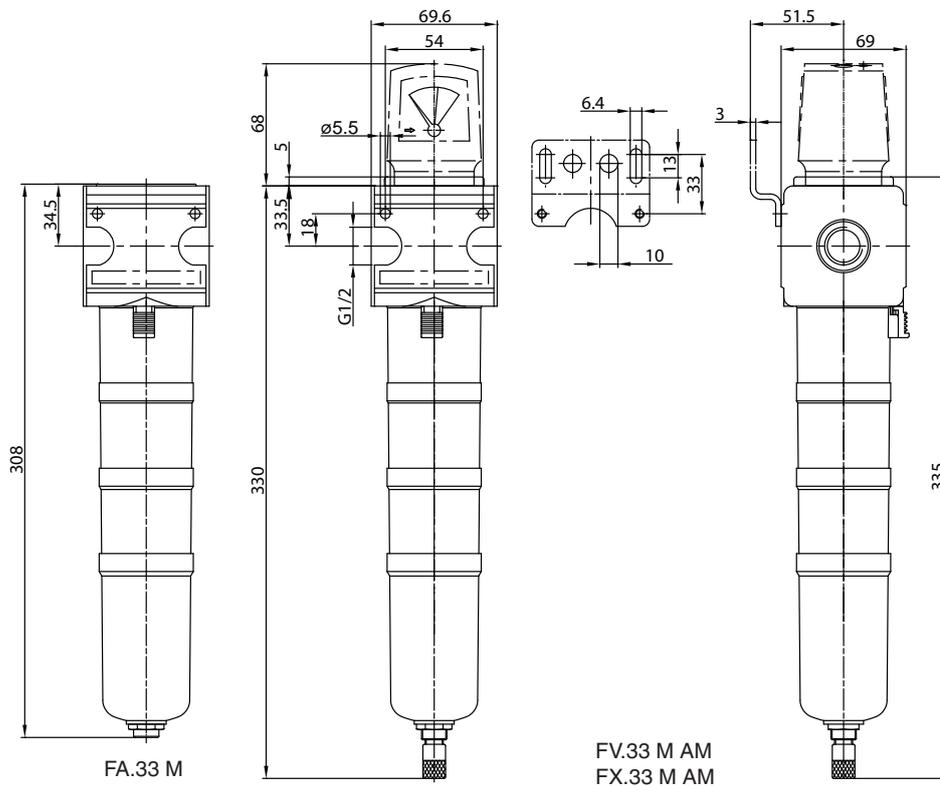
1	Anschluss	
	33	G 1/2
2	Varianten	
	G	Differenzdruckmanometer DM 2 (nur für FX und FV)
	DA	Differenzdruckanzeige DA.1 Δp 0,35 bar (nur für FX)
	AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftend
	AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen

Blatt: FX.33 M AM (12/07)

Handhabungs-Hinweise

- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.33
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte, mit schmalen Verteiler Z.33, erfordert Koppelpaket(e) KP.33 Z
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablass

Abmessungen (mm)



Vorfilter FV.33 M AM

Für hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft.

Feine Partikel größer 0,3 µm, die die Sinter-Filterelemente ungehindert passieren können, werden im FV.33 M AM abgeschieden.

Einsatz u. a. in:

- Chemischer Industrie
- Farbspritzanlagen
- Nahrungsmittelindustrie
- Pharmazeutischer Industrie
- Präzisionsgeräten

Feinfilter FX.33 M AM

Für sehr hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft.

Feinste Partikel größer 0,01 µm und Ölnebel werden im FX.33 M AM abgeschieden.

Einsatz u. a. in:

- Farbspritzanlagen
- Nahrungsmittelindustrie
- Pharmazeutischer Industrie
- Präzisionsgeräten

Aktivkohlefilter FA.33 M

Für die Geruchsfilterung der Druckluft.

Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampfmoleküle absorbiert. Eine zusätzliche Filterresse verhindert, dass Aktivkohlepartikel vom Luftstrom mitgerissen werden.

Einsatz u. a. in:

- Nahrungsmittelindustrie
- Medizintechnik
- Pharmazeutischer Industrie

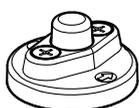
Zubehör

Differenzdruck-
Manometer



Typ: DM 2

Differenzdruck-
anzeige



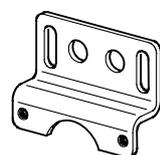
Typ: DA.1

Autom. Ablass



Typ: AM 10 NC

Winkel



Typ: ZW.33

Kenngrößen	Typ	FV.54 M AM	FX.54 M AM	FA.54 M
Anschlussgewinde		G 3/4	G 3/4	G 3/4
Bauart		Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium		Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage		vertikal, Ablassventil unten		
Mediums- und Umgebungstemperatur		max. 60 °C		
Eingangsdruck		Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar		
Staubabscheidung		>0,3 µm 99,99%	>0,01 µm 99,999%	
Restölgehalt			0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Nenndurchfluss		Qn = 1600 l/min bei ΔP = 0,02 bar	Qn = 2600 l/min bei ΔP = 0,1 bar	Qn = 4000 l/min bei ΔP = 0,2 bar
Behältervolumen		max. 150 cm³		
Kondensatentleerung		vollautomatischer Ablass		
Befestigungsart		2 Durchgangsbohrungen oder Winkel		
Gewicht		1,660 kg		



Technische Änderungen vorbehalten!

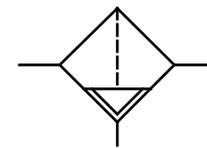
FV.54 M AM

FX.54 M AM

FA.54 M

Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kopfstück	Z 410	---
2	O-Ring 75,92x1,78	F.55-24 NBR	1.1355.24.000
3	Vorfilterelement 0,3µm	V 61/130 Papier-Al	5.1354.14.000
4	Feinfilterelement 0,01µm	X 61/130 Borsilikat-Al	5.1354.10.000
5	Aktivkohleelement	A 61/130 Aktivkohle-Al	5.1354.18.000
6	O-Ring 32x3	NBR	---
7	Kondensatbehälter	F.54M/200 Al	8.1354.12.000.2
8	Kondensatbehälter	L.54M/200 Al	8.2554.12.000.2



Baugruppe 5

Bestellhinweis

FV. 54 M AM
FX. 54 M AM
FA. 54 M

Typ

1 Anschluß

2 Varianten

Bestellbeispiel: FV.54 M AM

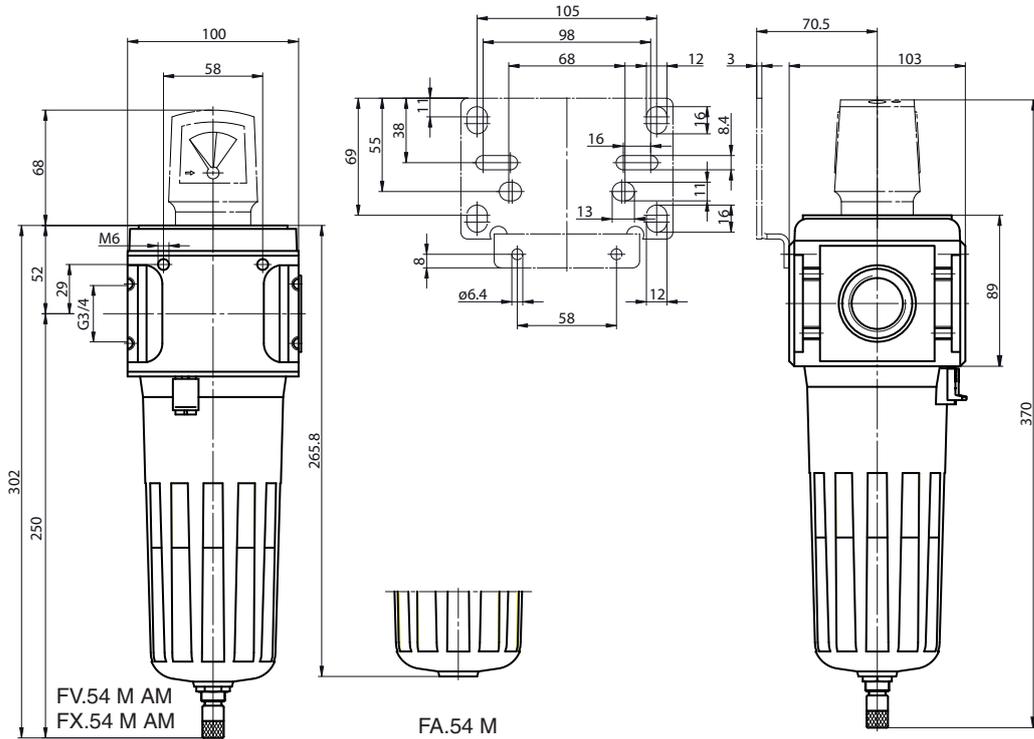
1 Anschluss	
54	G 3/4
2 Varianten	
G	Differenzdruckmanometer DM 2 (nur für FX und FV)
AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftet
AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen

Blatt: FX.54 M AM (01/08)

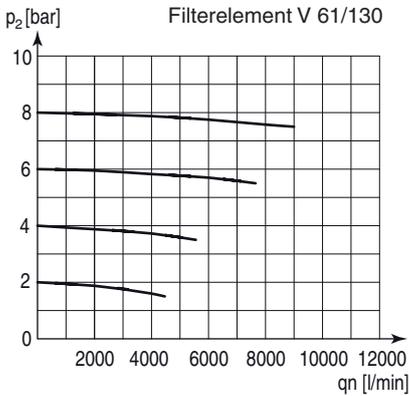
Handhabungs-Hinweise

- 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
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablauf

Abmessungen (mm)

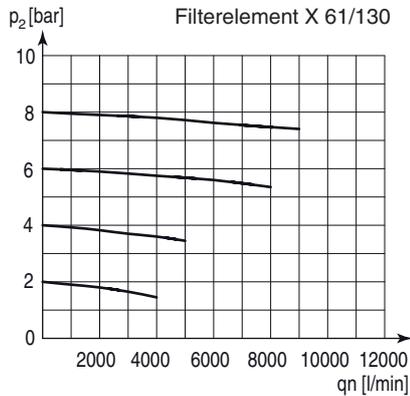


Vorfilter FV.54 M AM



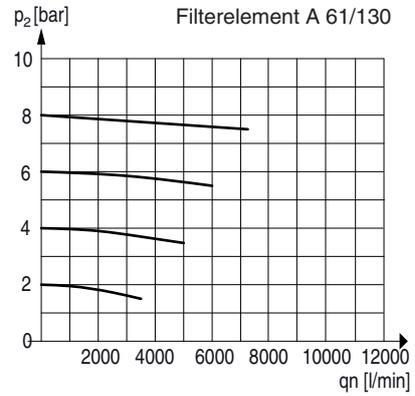
Für hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft. Feine Partikel größer 0,3 µm, die die Sinter-Filterelemente ungehindert passieren können, werden im FV.54 M AM abgeschieden.
Einsatz u. a. in: Chemischer Industrie, Pharmazeutischer Industrie, Nahrungsmittelindustrie, Farbspritzanlagen, Präzisionsgeräte

Feinfilter FX.54 M AM



Für sehr hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft. Feinste Partikel größer 0,01 µm und Ölnebel werden im FX.54 M AM abgeschieden.
Einsatz u. a. in: Pharmazeutischer Industrie, Nahrungsmittelindustrie, Farbspritzanlagen, Präzisionsgeräte

Aktivkohlefilter FA.54 M



Für die Geruchsfilterung der Druckluft. Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampfmoleküle absorbiert. Eine zusätzliche Filterresse verhindert, daß Aktivkohlepartikel vom Luftstrom mitgerissen werden.
Einsatz u. a. in: Pharmazeutischer Industrie, Nahrungsmittelindustrie, Medizintechnik

Zubehör

Differenzdruck-Manometer



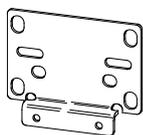
Typ: DM 2

Autom. Ablass



Typ: AM 10 NC

Winkel



Typ: ZW.55

Typ	FV.55 M AM	FX.55 M AM	FA.55 M
Kenngrößen			
Anschlussgewinde	G 1	G 1	G 1
Bauart	Vorfilter 0,3 µm	Feinfilter 0,01 µm	Aktivkohlefilter
Medium	Druckluft, neutrale Gase		
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten		
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 60 °C		
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar		
Staubabscheidung	>0,3 µm 99,99%	>0,01 µm 99,999%	
Restölgehalt		0,01 mg/m³	0,005 mg/m³
Nenndurchfluss	Qn 1900 l/min bei ΔP = 0,02 bar	Qn 4200 l/min bei ΔP = 0,1 bar	Qn 5500 l/min bei ΔP = 0,2 bar
Behältervolumen	max. 130 cm³		
Kondensatentleerung	vollautomatischer Ablass		
Befestigungsart	2 Durchgangsbohrungen oder Winkel		
Gewicht	1,970 kg		



Technische Änderungen vorbehalten!

FV.55 M AM

FX.55 M AM

FA.55 M

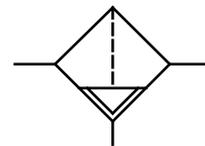
Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.	
1	Kopfstück	Z 410	---	
2	O-Ring 75,92x1,78	F.55-24	NBR	1.1355.24.000
3	Vorfilterelement 0,3µm	V 61/230	Papier-Al	5.1355.15.000
4	Feinfilterelement 0,01µm	X 61/230	Borsilikat-Al	5.1355.11.000
5	Aktivkohleelement	A 61/230	Aktivkohle-Al	5.1355.19.000
6	O-Ring 32x3		NBR	---
7	Kondensatbehälter	F.55M/300	Al	8.1355.13.000.2
8	Kondensatbehälter	L.55M/300	Al	8.2555.13.000.2

Blatt: FX.55 M AM (01/08)

Handhabungs-Hinweise

- Mit konischen Klammern und Halbgewinden einfache Verblockung
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP.55
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte, mit schmalem Verteiler Z.5- oder Kugelhahn K.55 erfordert Koppelpaket(e) KP.55 Z
- Aktivkohlefilter grundsätzlich ohne Ablauf



Baugruppe 5

Bestellhinweis

FV. 55 M AM
FX. 55 M AM
FA. 55 M

Typ

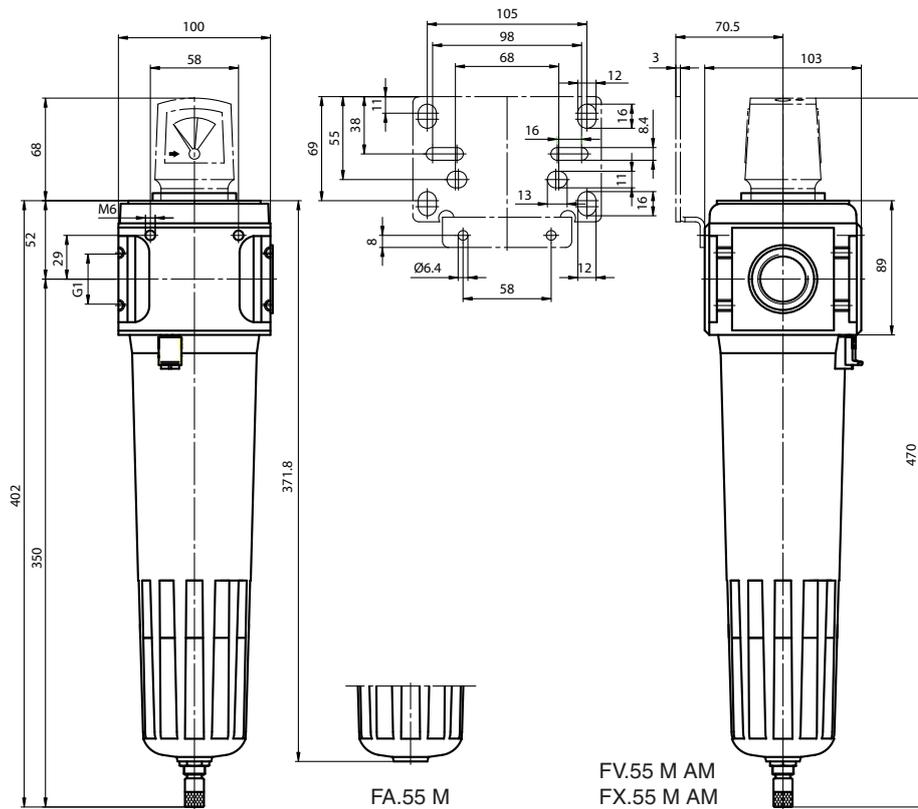
1 Anschluß

2 Varianten

Bestellbeispiel: FV.55 M AM

1	Anschluss	
	55	G 1
2	Varianten	
	G	Differenzdruckmanometer DM 2 (nur für FX und FV)
	AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftend
	AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen

Abmessungen (mm)



Vorfilter FV.55 M AM

Für hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft.

Feine Partikel größer 0,3 µm, die die Sinter-Filterelemente ungehindert passieren können, werden im FV.55 M AM abgeschieden.

Einsatz u. a. in:

- Chemischer Industrie
- Farbspritzanlagen
- Nahrungsmittelindustrie
- Pharmazeutischer Industrie
- Präzisionsgeräten

Feinfilter FX.55 M AM

Für sehr hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft.

Feinste Partikel größer 0,01 µm und Ölnebel werden im FX.55 M AM abgeschieden.

Einsatz u. a. in:

- Farbspritzanlagen
- Nahrungsmittelindustrie
- Pharmazeutischer Industrie
- Präzisionsgeräten

Aktivkohlefilter FA.55 M

Für die Geruchsfilterung der Druckluft.

Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampfmoleküle absorbiert. Eine zusätzliche Filtertresse verhindert, daß Aktivkohlepartikel vom Luftstrom mitgerissen werden.

Einsatz u. a. in:

- Nahrungsmittelindustrie
- Medizintechnik
- Pharmazeutischer Industrie

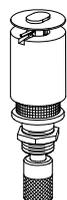
Zubehör

Differenzdruck-
Manometer



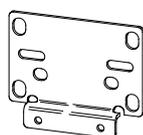
Typ: DM 2

Autom. Ablass



Typ: AM 10 NC

Winkel



Typ: ZW.55