



## Filter

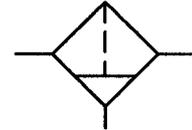
Baugröße 1

**VF 22**
**VF 23**

G 1/4

G 3/8

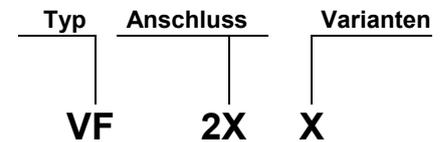
40 µm



## Kenngrößen

Typ	VF 22	VF 23
Anschluss	G 1/4	G 3/8
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter Sinter-Filterelement (Polyethylen)	
Eingangsdruck $p_1$	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 20 bar mit Metallbehälter	
Eingangsdruck $p_1$ mit <b>automatischer</b> Entleerung	<b>max. 16 bar</b> <b>min. 1,5 bar</b>	
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten	
Befestigungsart	Winkel	
Mediumtemperatur Umgebungstemperatur	max. 50 °C	
Mediumtemperatur <b>Metall</b> Umgebungstemperatur <b>Metall</b>	max. 80 °C	
Porenweite im Filterelement	40 µm	
Behältervolumen	max. 25 cm <sup>3</sup> Kondensatmenge	
Kondensatentleerung	manuell, vollautomatisch	
Gewicht [g]	310	

## Bestellhinweis



Anschluss	
X = 2	G 1/4
X = 3	G 3/8
Varianten	
X = S	Schutzkorb
X = M	Metallbehälter
<b>Bestellbeispiel: VF 22 M</b>	
Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen »A« bestellen	
Beschreibung	
- Blockbauweise - <b>Durchflussrichtung</b> auf der Frontplatte durch <b>Raute</b> gekennzeichnet	

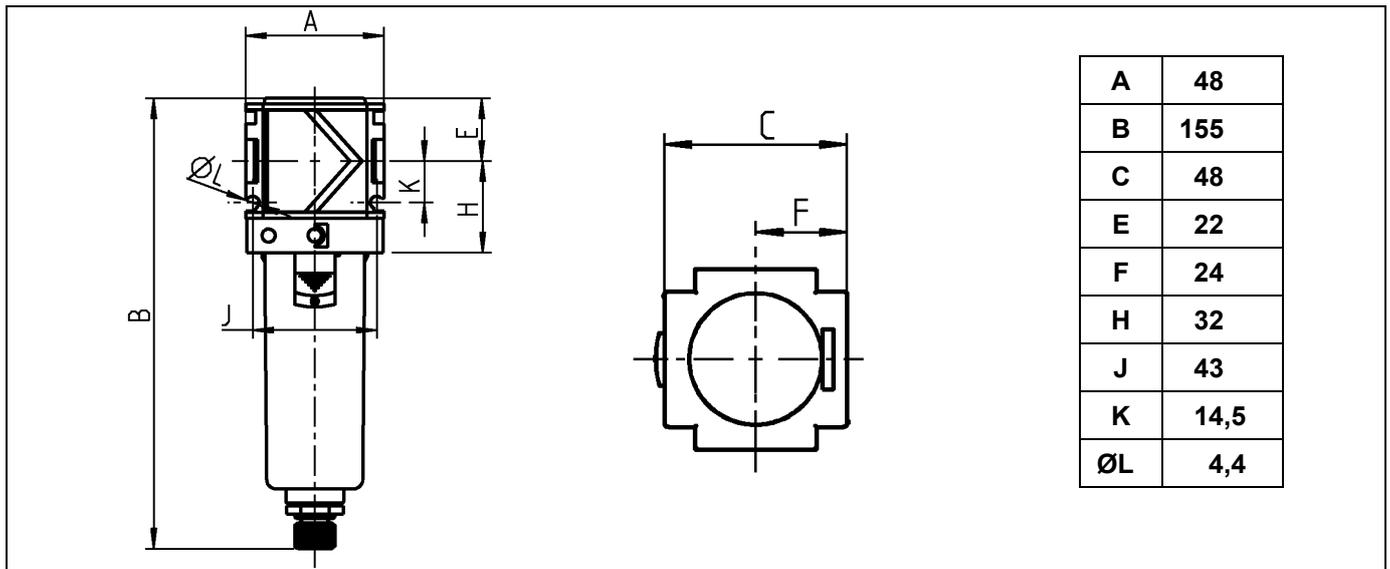
## Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring	NBR
Filterelement 40 µm	PE (gesintert)
Kondensatbehälter	Polycarbonat
Drallkörper	PA
Trennkappe	PA
Frontblenden	ABS

## Zubehör

Haltewinkel	<b>VZ 718</b>
Kunststoffbehälter	<b>VZ 501</b>
Kunststoffbehälter mit <b>autom.</b> Ablassventil	<b>VZ 511</b>
Metallbehälter	<b>VZ 551</b>
Metallbehälter mit <b>autom.</b> Ablassventil	<b>VZ 561</b>
Automatisches Ablassventil	<b>655.6.900</b>

Abmessungen [mm]



VF 22

VF 23

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil -Nr.
Filterelement 40 µm	VZ 741
Sonderheit	
- Filterelement 5 µm	VZ 741/5

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil -Nr.
Filterelement 40 µm	VZ 741
Sonderheit	
- Filterelement 5 µm	VZ 741/5

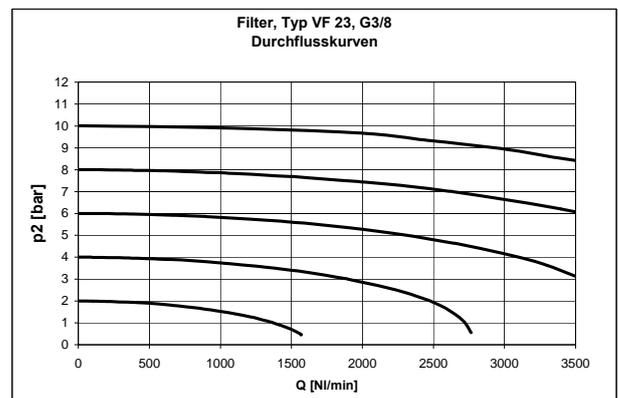
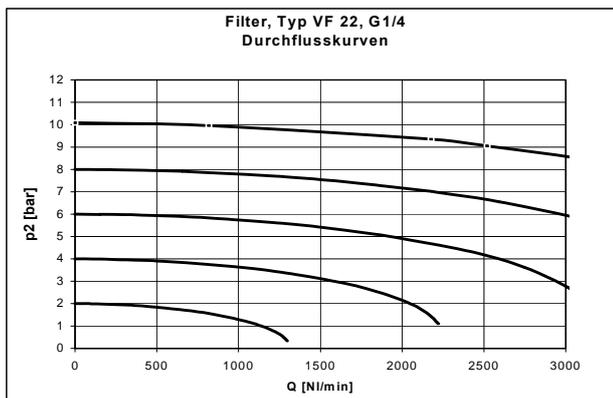
Durchflussmengen

Ausgangsdruck p <sub>2</sub>		6	
Nenndurchfluss*	QN [m <sup>3</sup> /h] [l/min]	1800	

Durchflussmengen

Ausgangsdruck p <sub>2</sub>		6	
Nenndurchfluss*	QN [m <sup>3</sup> /h] [l/min]	2000	

\* gemessen bei 6 bar Eingangsdruck p<sub>1</sub> und Druckabfall Δ 1bar



**Verblockung / Befestigung**

**Variobloc**

**Baugröße 1 G 1/4**

Haltewinkel und Befestigungsmutter	630/1-B
Haltewinkel und zwei Schrauben	VZ 718
Kompaktverbindung	VZ 101
Kompaktverbindung incl. T-Halter	VZ 201
Komfortverbindungsset	VZ 401

**Baugröße 1 G 3/8**

Haltewinkel und Befestigungsmutter	630/1-B
Haltewinkel und zwei Schrauben	VZ 718
Kompaktverbindung	VZ 102
Kompaktverbindung incl. T-Halter	VZ 202
Komfortverbindungsset	VZ 402

**Baugröße 2 G 1/2**

Haltewinkel und Befestigungsmutter	
Haltewinkel und zwei Schrauben	
Kompaktverbindung	
Kompaktverbindung incl. T-Halter	
Komfortverbindungsset	

**Baugröße 2 G 3/4**

Haltewinkel und Befestigungsmutter	
Haltewinkel und zwei Schrauben	
Kompaktverbindung	
Kompaktverbindung incl. T-Halter	
Komfortverbindungsset	

