



## Mikrofilter

Baugröße 1

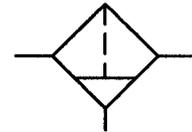
**VM 22**

**VM 23**

G 1/4 G 3/8

0,01µm

Restölgehalt 0,01 mg/m<sup>3</sup>



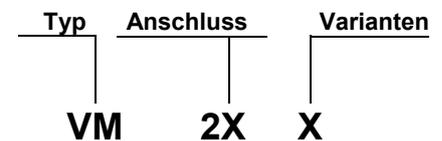
### Kenngrößen

Typ	VM 22	VM 23
Anschluss	G 1/4	G 3/8
Bauart	<b>Feinfilter mit Borsilikat MikrofaserVLies</b>	
Eingangsdruck p <sub>1</sub>	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 20 bar mit Metallbehälter	
Eingangsdruck p <sub>1</sub> mit <b>automatischer</b> Entleerung	<b>max. 16 bar min. 4 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	0,01 µm	
Behältervolumen	max. 30 cm <sup>3</sup> Kondensatmenge	
Kondensatentleerung	manuell, vollautomatisch	
Gewicht [g]	310	

### Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring	NBR
Filterelement 0,01 µm	Borsilikat
Kondensatbehälter	Polycarbonat
Frontblenden	ABS

### Bestellhinweis



Anschluss	
X = 2	G 1/4
X = 3	G 3/8
Varianten	
X = S	Schutzkorb
X = M	Metallbehälter
<b>Bestellbeispiel: VM 22 M</b>	
Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen »A« bestellen	

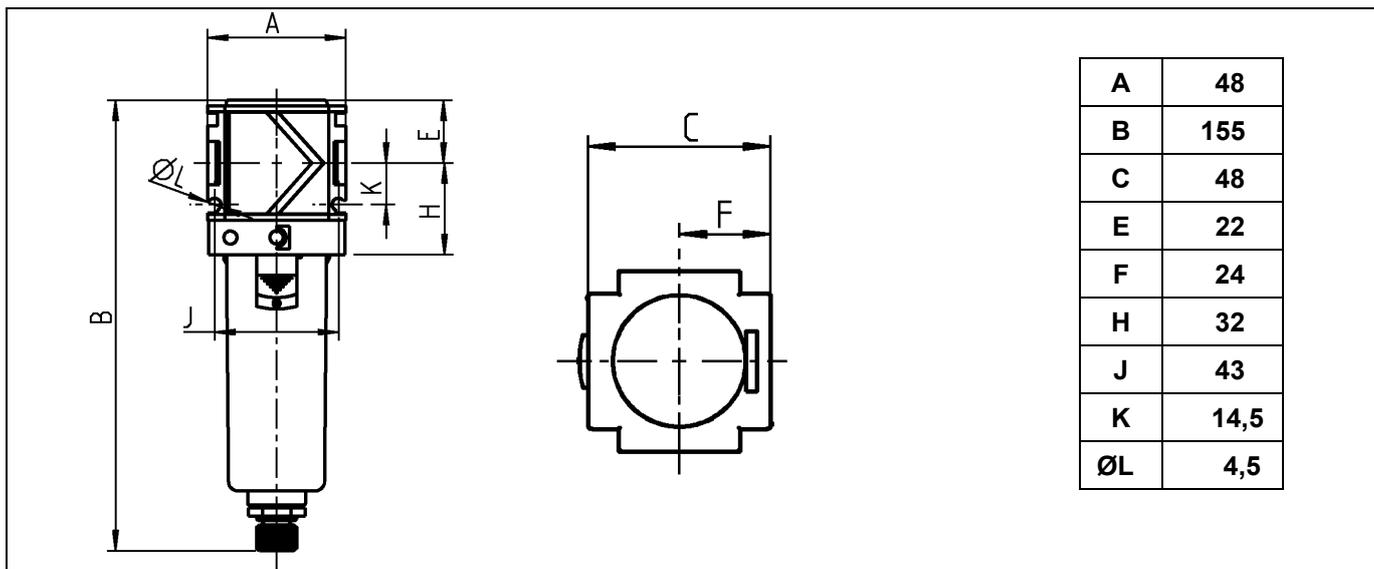
### Beschreibung

- Blockbauweise
- **Durchflussrichtung** auf der Frontplatte durch **Raute** gekennzeichnet

### Zubehör

Haltewinkel	VZ 718
Kunststoffbehälter	VZ 501
Metallbehälter	VZ 551
Kompaktverbindungsset 1/4"	VZ 101
Kompaktverbindungsset 3/8"	VZ 102
T-Halter einzeln 1/4 / 3/8"	VZ 301
Kompaktverbindungsset incl. T-Halter (Wandmontage) 1/4"	VZ 201
Kompaktverbindungsset incl. T-Halter (Wandmontage) 3/8"	VZ 202
Automatisches Ablassventil	65/0

## Abmessungen [mm]



## VM 22

## VM 23

## Hauptersatzteile

Bauteil	Teil -Nr.
Filterelement 0,01 µm	VZ 761

## Hauptersatzteile

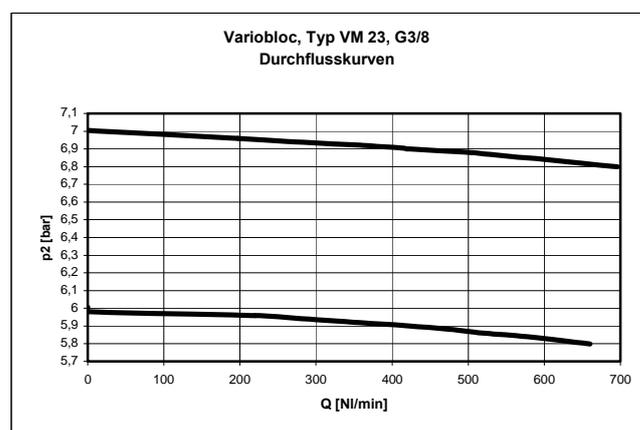
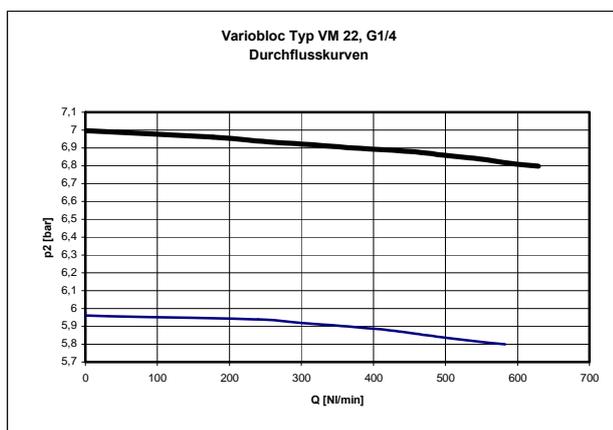
Bauteil	Teil -Nr.
Filterelement 0,01 µm	VZ 761

## Durchflussmengen

Ausgangsdruck p <sub>2</sub>		6	
Nenndurchfluss*	QN [m <sup>3</sup> /h] [l/min]	<b>370</b>	

## Durchflussmengen

Ausgangsdruck p <sub>2</sub>		6	
Nenndurchfluss*	QN [m <sup>3</sup> /h] [l/min]	<b>420</b>	

\* 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	

