



Wartungseinheit 2-teilig

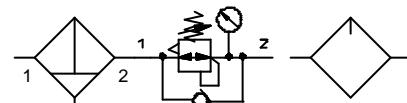
Baugröße 1

VW 22

G 1/4

G 3/8

0,5...10bar 40 µm



Kenngrößen

Typ	VW 22	VW 23
Anschluss	G 1/4	G 3/8
Bauart	Filter , -Zentrifugalkraft-Prinzip - Sinter-Filterelement (Polyethylen) Membrandruckregler ; - vordruckunabhängig - rücksteuerbar Nebelöler , Proportional-Nebelöler	
Eingangsdruck p₁	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 20 bar mit Metallbehälter	
Eingangsdruck p₁ mit automatischer Entleerung	max. 16 bar min. 1,5 bar	
Einbaurlage	vertikal, Ablassschraube unten	
Befestigungsart	Winkel	
Mediumstemperatur Umgebungstemperatur	max. 50 °C	
Mediumstemperatur Metall Umgebungstemperatur Metall	max. 80 °C	
Porenweite im Filterelement	40 µm	
Nutzbares Behältervolumen - Filter - Nebelöler	max. 25 cm ³ max. 50 cm ³	
Kondensatentleerung	manuell, vollautomatisch	
Ölsorte	DIN 51524 – ISO VG 32	
Ölerfunktion (Förderbeginn)	ab 50 l/min	
Gewicht [g]	720	

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
Federhaube / Handrad	PA / POM
0-Ringe	NBR
Membrane	NBR / Messing
Filterelement 40 µm	PE (gesintert)
Kondensatbehälter	Polycarbonat
Drallkörper	PA
Trennkappe	PA
Tropfaufsatz (Dosiereinheit)	PA
Frontblenden	ABS

Bestellhinweis

Typ	Anschluss	Varianten
VW	XX	X

Anschluss
X = 22 G 1/4
X = 23 G 3/8
Varianten

X = M Metallbehälter

Bestellbeispiel: VW 23 M

Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen »A« bestellen

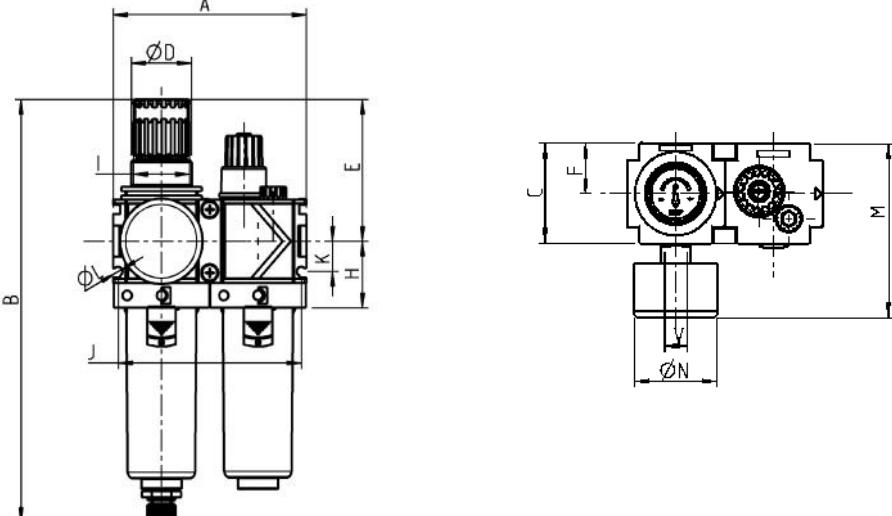
Beschreibung

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

Zubehör

Haltewinkel	630/1-B
Kompaktverbindung G 1/4	VZ 101
T-Halter für VZ 101 / VZ 102	VZ 301
Kompaktverbindung G 3/8	VZ 102
Komfort-Verbindungsset G 1/4	VZ 401
Komfort-Verbindungsset G 3/8	VZ 402
Kunststoffbehälter Filter	VZ 501
Kunststoffbehälter mit autom. Ablassventil	VZ 511
Metallbehälter Filter	VZ 551
Metallbehälter mit autom. Ablassventil	VZ 561
Automatisches Ablassventil	655.6.900
Kunststoffbehälter Nebelöler	VZ 601
Metallbehälter Nebelöler	VZ 651

Abmessungen [mm]



A	96
B	203
C	48
ØD	28
E	68
F	24
H	32
I	M 30 x 1,5
J	91
K	14,5
ØL	4,4
M	84
ØN	40
V	G 1/4

VW 22

VW 23

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil –Nr.
Verschleißteilsatz	
Filterelement 40 µm	VZ 781
Tropfaufsatzz	VZ 741
Tropfaufsatzz Metall	VZ 721
	VZ 731

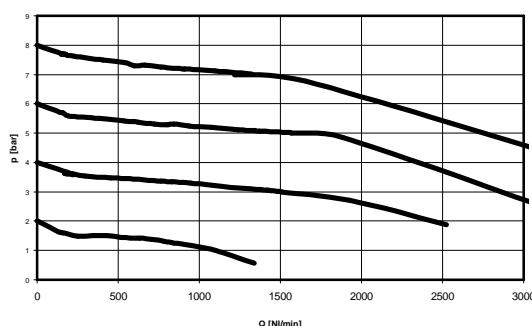
Sonderheiten

Bauteil	
Filterelement 5 µm	VZ 741/5

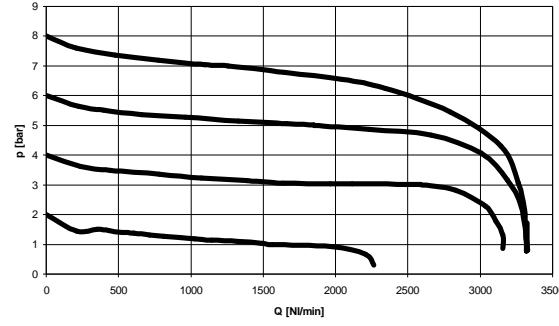
Durchflussmengen

		VW 22	VW 23
Nenndurchfluss p_2 6 bar / 1 bar	QN [l/min]	1500	1800

Wartungseinheit, Typ VW, G1/4



Wartungseinheit Typ VW, G3/8



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	

