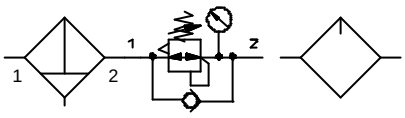
Wartungseinheit 2-teilig

Baugröße 2

VW 24	VW 25	VW 26

G 1/2
G 3/4
G 1 (Anschlussplatten)

0,5…10bar 40µm



Kenngrößen

Typ	VW 24	VW 25	VW 26
Anschluss	**G 1/2**	**G 3/4**	**G 1**
Bauart	**Filter**, -Zentrifugalkraft-Prinzip - Sinter-Filterelement (Polyäthylen) **Membrandruckregler;** - vordruckunabhängig - rücksteuerbar **Nebelöler,** Proportional-Nebelöler		
Eingangsdruck p_1	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 20 bar mit Metallbehälter		
Eingangsdruck p_1 mit **automatischer** Entleerung	**max. 16 bar** **min. 1,5 bar**		
Einbaulage	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. 85 cm^3 max. 125 cm^3		
Kondensatentleerung	manuell, vollautomatisch		
Ölsorte	**DIN 51524 – ISO VG 32**		
Ölerfunktion (Förderbeginn)	ab 150 l/min		
Gewicht [g]	2070		

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	2X	X

Anschluss	
X = 24	G 1/2
X = 25	G 3/4
X = 26	G 1 (Anschlussplatten)

Varianten	
X = M	Metallbehälter

Bestellbeispiel: VW 24 M

Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen »**A**« bestellen

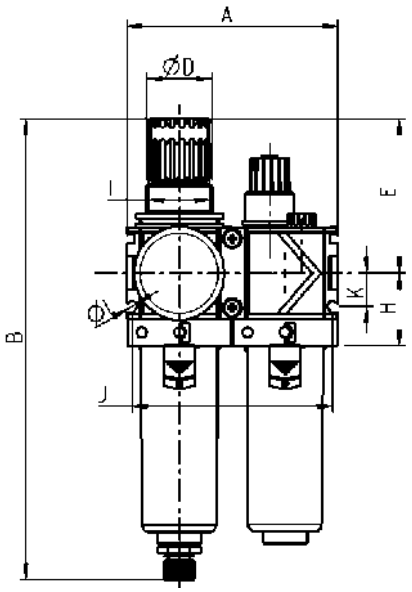
Beschreibung

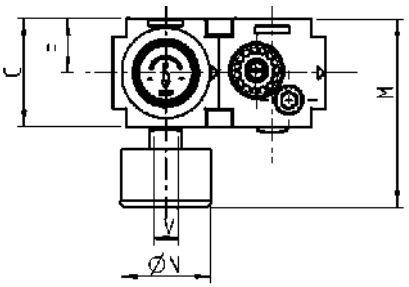
- Modulsystem -Blockbauweise
- **Durchflussrichtung** auf der Frontplatte durch **Raute** gekennzeichnet.
- **Anschlussgröße G 1** mittels Anschlussplatten

Zubehör

Haltewinkel (Filterregler – Kopf)	**630/2-B**
Kompaktverbindung **G 1/2**	**VZ 103**
T-Halter für **VZ 103 / VZ 104**	**VZ 302**
Kompaktverbindung **G 3/4 / 1**	**VZ 104**
Kompaktverbindung-T-Halter G3/4	**VZ 204**
Haltewinkel (Block – Rückseite)	**VZ 719**
Kunststoffbehälter **Filter**	**VZ 502**
Kunststoffbehälter Öler	**VZ 602**
Metallbehälter **Filter**	**VZ 552**
Metallbehälter Öler	**VZ 652**
Automatisches Ablassventil	**655.6.900**
Kunststoffbehälter **Nebelöler**	**VZ 602**
Metallbehälter **Nebelöler**	**VZ 652**
Anschlussplattenset G 1	**VZ 500**

Abmessungen [mm]





A	140 / 195 (G1)
B	273
C	70
ØD	39
E	98
F	35
H	44
I	M 42 x 1,5
J	132
K	18
ØL	5,4
M	106
ØN	50
V	G 1/4

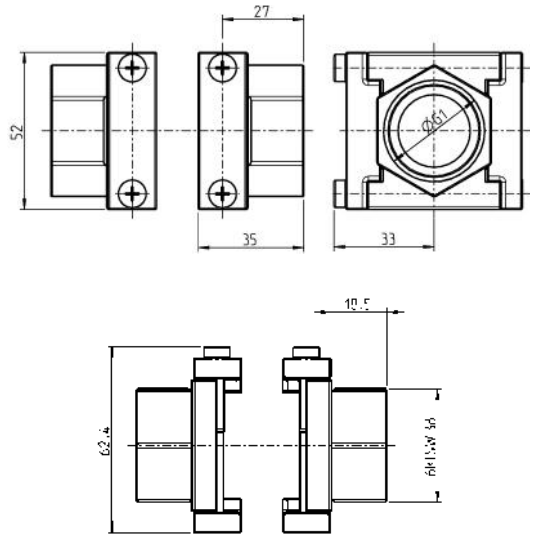
VW 24 | VW 25 | VW 26

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil – Nr.
Verschleißteilsatz	VZ 782
Filterelement 40 µm	VZ 742
Tropfaufsatz	VZ 721
Tropfaufsatz Metall	VZ 731

Durchflussmengen

		VW 24	VW 25/26
Nenndurchfluss p_2 6 bar / Δ1 bar	QN [l/min]	3400	5000

VZ 500

Anschlussplatten G 1