

Magnetfilter ZV1-...GM



- Kombination von Magnetabscheider und Filter
- Schutzfunktion für nachgeschaltete Geräte
- Filtereinsatz auswechselbar
- Geeignet für Wasser und andere wasserbasierende Medien

Merkmale

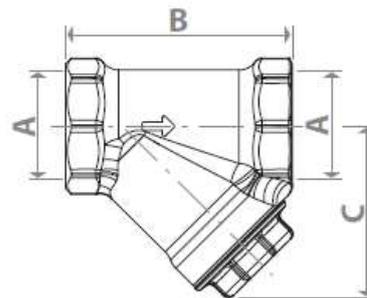
Schmutzpartikel sowie ferritische Partikel werden durch den Schmutzfänger sowie durch den integrierten Magnetabscheider aus dem Medium separiert. Das integrierte Filtersieb sowie die Magnetkerze sind für Reinigungszwecke leicht auswechselbar.

Technische Daten

Nennweite	DN 15...DN 50
Anschlussart	Innengewinde G ½...G2
Maschenweite	500 µm
Druckfestigkeit	PN 30
Medientemperatur	5...90 °C
Medien	Für Wasser oder wasserbasierende Medien: Dichtung EPDM Für Öle: Dichtung NBR
Q-max. (bei Druckdifferenz von 1 bar und Medientemperatur 5...30 °C)	DN 15 - 3,1 m³/h DN 20 - 5,6 m³/h DN 25 - 9,7 m³/h DN 32 - 17,0 m³/h DN 40 - 20,8 m³/h DN 50 - 35,9 m³/h
Werkstoffe medienberührt	Gehäuse MS CW617N O-Ring EPDM; optional NBR Sieb Edelstahl V2A Magnet Neodym N35H
Einbaulage	Vertikal oder horizontal mit Verschraubung unten

Abmessungen

DN	A (Innengewinde)	B (mm)	C (mm)
15	G ½	48	35
20	G ¾	57	42
25	G 1	68	52
32	G 1¼	82	65
40	G 1½	90	72
50	G 2	108	88



Bestellschlüssel

ZV1 - 1. 2. **G** 3. **M** 4.

1. Nennweite	
015	DN 15 - G ½
020	DN 20 - G ¾
025	DN 25 - G 1
032	DN 32 - G 1¼
040	DN 40 - G 1½
050	DN 50 - G 2
2. Anschlussart	
G	Innengewinde G
3. Anschlusswerkstoff	
M	Messing
4. Dichtung	
● E	EPDM
○ N	NBR

●=Standard ○=optional