

# Vakuum-Inlinefilter, Serie VFI

- Ø 4, Ø 6
- Filterporenweite 50 µm

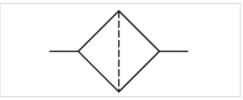


Bauart Vakuum-Filter Umgebungstemperatur min./max. 0 ... 50 °C Medium Druckluft Filterelement wechselbar Filterporenweite 50 µm

Befestigungsart Leitungseinbau

Max. Überdruck bei 25° C 7 bar Max. Überdruck bei 50° C 5 bar Max. Vakuum bei p.opt 99 %

Gewicht Siehe Tabelle unten



## Technische Daten

| Materialnummer | Тур     | Anschluss | Qn       | Gewicht  |
|----------------|---------|-----------|----------|----------|
| R412010112     | VFI-6/4 | Ø 4       | 32 l/min | 0,007 kg |
| R412010113     | VFI-8/6 | Ø 6       | 66 l/min | 0,012 kg |

Nenndurchfluss bei  $\Delta p = 40$  mbar

### Technische Informationen

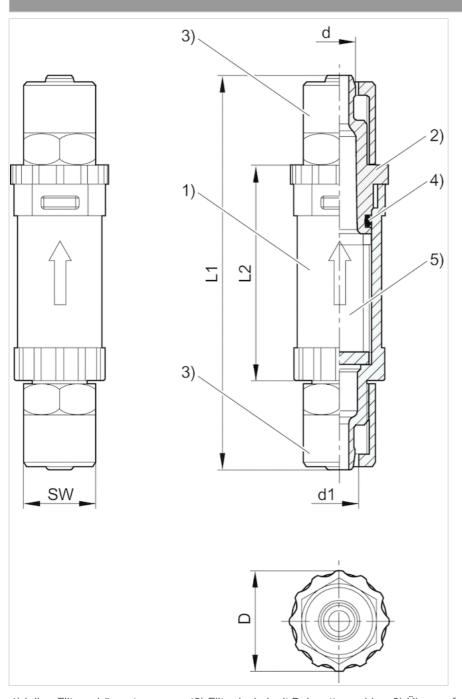
Geeignete Anschlüsse: Kunststoffschläuche aus Polyurethan und Polyethylen

### Technische Informationen

| Werkstoff     |                                |  |  |  |  |  |
|---------------|--------------------------------|--|--|--|--|--|
| Gehäuse       | Polyamid                       |  |  |  |  |  |
| Dichtungen    | Acrylnitril-Butadien-Kautschuk |  |  |  |  |  |
| Filtereinsatz | Polypropylen, Polyamid         |  |  |  |  |  |



## Abmessungen



1) Inline-Filtergehäuse transparent2) Filterdeckel mit Bajonettverschluss3) Überwurfmutter4) O-Ring5) Filter

## Abmessungen

| Materialnummer | Тур     | Anschluss G | d | d1  | D  | L1 | L2 | SW |
|----------------|---------|-------------|---|-----|----|----|----|----|
| R412010112     | VFI-6/4 | Ø 4         | 4 | 6.2 | 16 | 62 | 34 | 12 |
| R412010113     | VFI-8/6 | Ø 6         | 6 | 8.2 | 23 | 70 | 41 | 14 |



## Diagramme

#### Kennlinien (Durchflussmengen)

