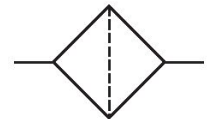


Serie AS5

Qn = 14500 l/min



Technische Daten

Branche	Industrie
Filterporenweite	50 µm
Nenndurchfluss Qn	32 l/min
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C
Medium	Druckluft
Filterelement	wechselbar
Gewicht	0.007 kg
Max. Überdruck bei 25° C	7 bar
Max. Überdruck bei 50° C	5 bar
Max. Vakuum bei p.opt	99 %
Befestigungsart	Leitungseinbau
Typ	VFI-6/4
Außen-Ø	6 mm
Innen-Ø	4 mm

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Polyamid
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

R412010112

Werkstoff Filtereinsatz

Polypropylen

Polyamid

Materialnummer

R412010112

Technische Informationen

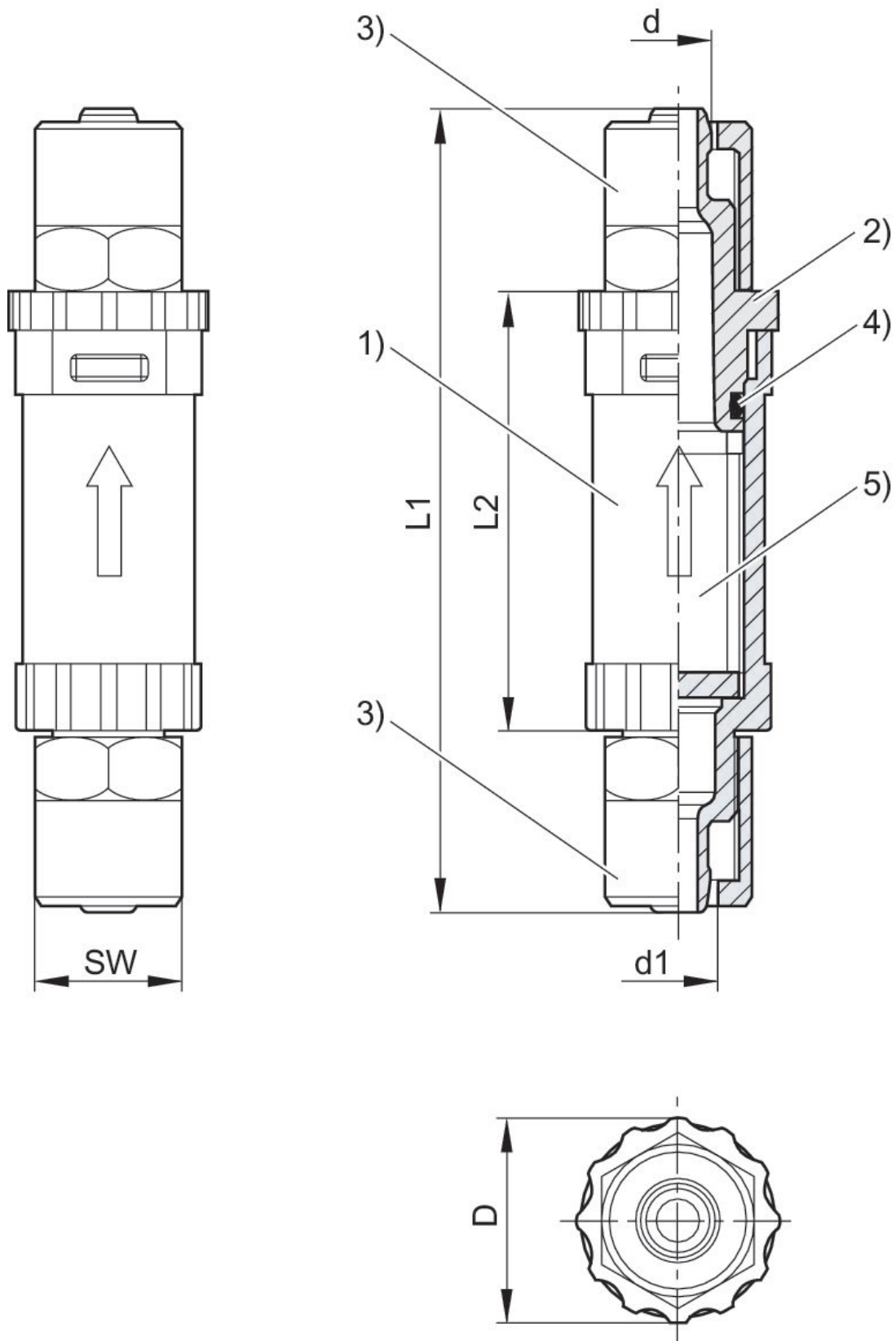
Geeignete Anschlüsse: Kunststoffschläuche aus Polyurethan und Polyethylen

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumtemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

Abmessungen



- 1) Inline-Filtergehäuse transparent
- 2) Filterdeckel mit Bajonettverschluss

R412010112

- 3) Überwurfmutter
- 4) O-Ring
- 5) Filter

Materialnummer	Typ	Außen-Ø	Innen-Ø	d	d1	D	L1	L2	SW
R412010112	VFI-6/4	6 mm	4 mm	4	6.2	16	62	34	12
R412010113	VFI-8/6	8 mm	6 mm	6	8.2	23	70	41	14

Kennlinien (Durchflussmengen)

