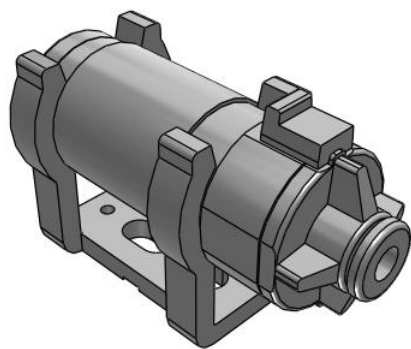


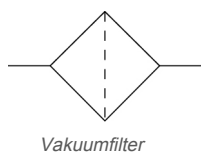


ZFC, Leitungsfiter für Druckluft- oder Vakuumanwendungen mit Steckverbindung ZFC53-B

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

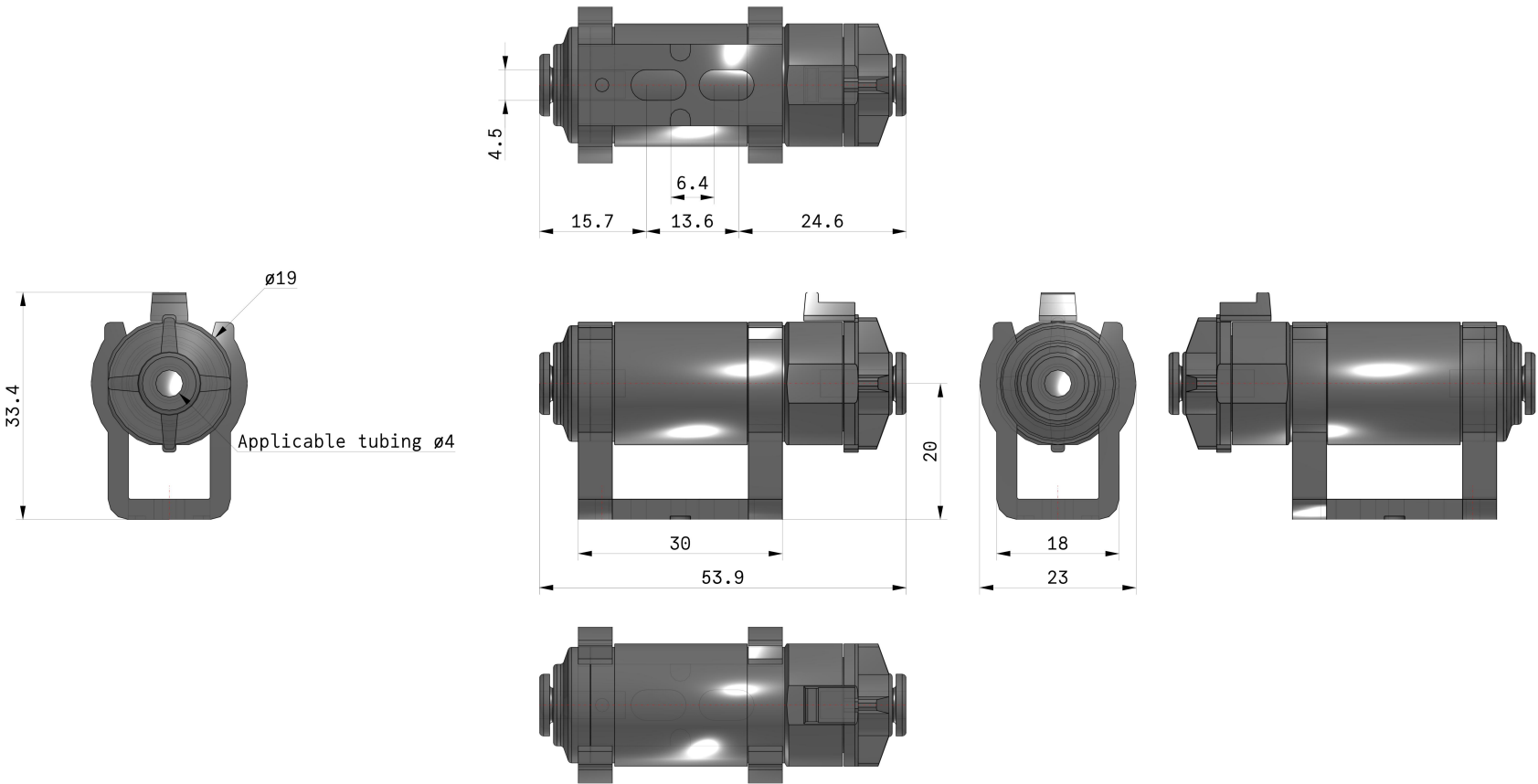
- Verriegelungsmechanismus.
- Einfacher Leitungsanschluss.
- Austauschbarkeit.
- Flexible Einbaulage.
- Geringes Gewicht.
- Farben ermöglichen schnelle Wahrnehmung.



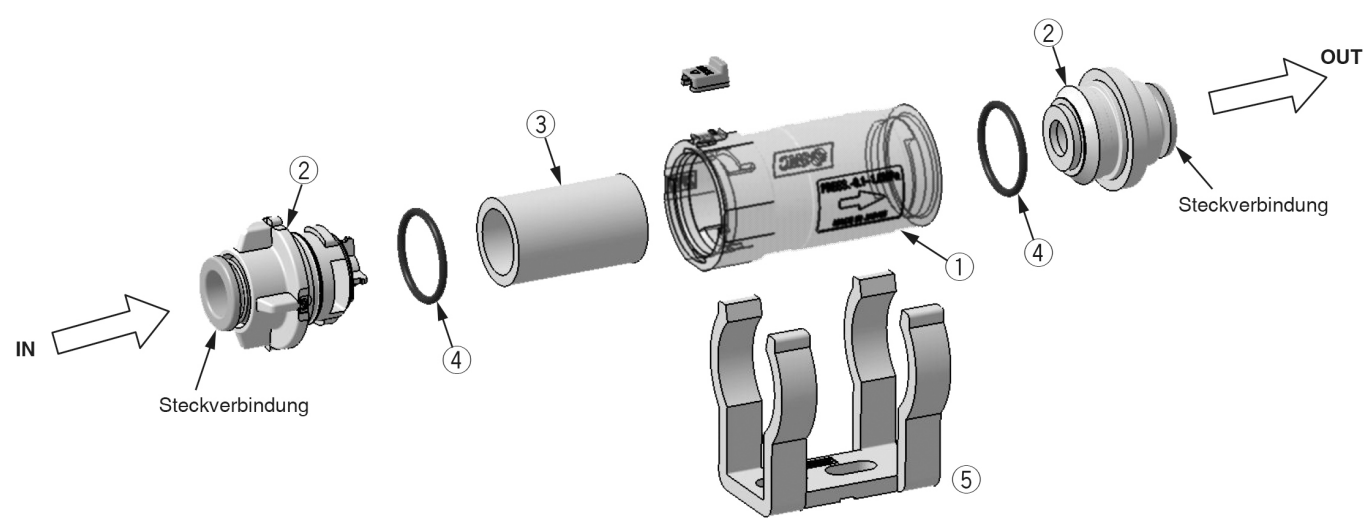
Technische Daten

Gehäusegröße	5 (20 l/min)
Verwendbarer Schlauch-Außen-Ø	3 (Ø 4 mm)
Befestigungselement	B (Mit Befestigungswinkel)
Gehäuseoption	Keine
Maximaler Betriebsdruck	1 MPa
Minimaler Betriebsdruck	-100 kPa
Prüfdruck	1.5 MPa
Maximale Umgebungstemperatur mit Magnet	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	0 °C; 0 °C
Entspricht der EU RoHs Richtlinie	Konform
Durchfluss	100 l/min
Behältermaterial	Polycarbonat
Ablasskapazität	10.5 cm ³
Verwendbares Medium	Luft, Stickstoff
Max. Saugvolumenstrom	10 l/min
Vakuumfilter, Filtrierbereich	750 mm ²
Verwendbares Schlauchmaterial	Polyamid, Weichpolyamid, Polyurethan

Vakuumfilter, Filterfeinheit	5 µm
Gewicht	0.010 Kg



Konstruktion



Stückliste

Pos.	Beschreibung	Material	Anzahl
1	Gehäuse	Polycarbonat (Bestelloption: Polyamid)	1
2	Deckel	PBT	2
3	Filterelement	Sinterkunststoff	1
4	O-Ring	HNBR	2
5	Befestigungs- element	PBT	1

Weitere Informationen

Katalog

[ZFC-B_DE.pdf](#)