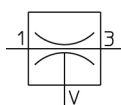


## ZH-A, Vakuum-Erzeuger, Kompaktversion (eingebauter Schalldämpfer)/ Inline-Version, Metrisch ZH18DLA-10-F03-12

### Technisches Datenblatt

### General series information

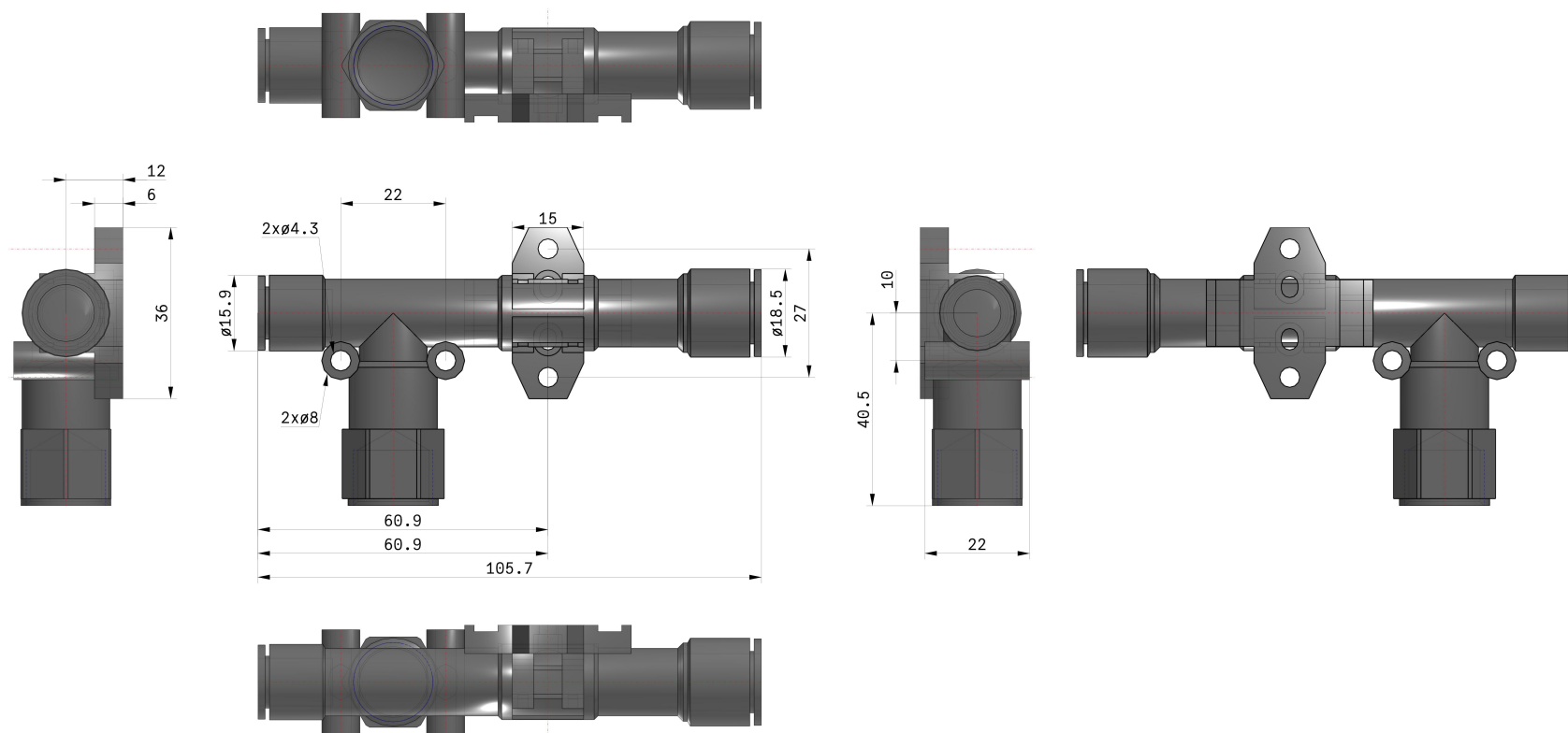
- Steckverbindungen: Ø 6, 8, 10 und 12 mm. Anschlussgewinde: 1/8" bis 1/2" (Rc/G).



Vacuum ejector

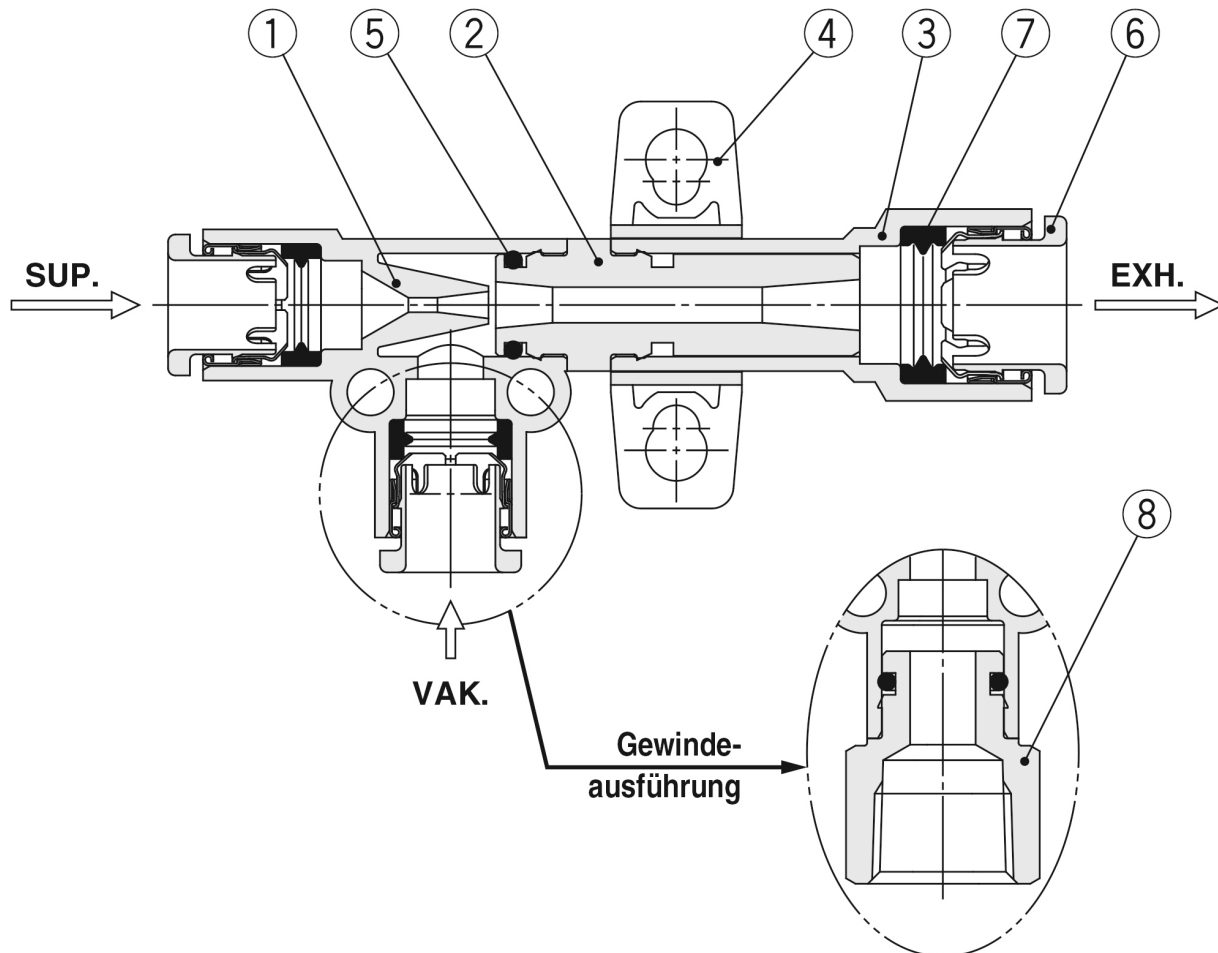
### Technische Daten

Unterdruck	L (-48 kPa [ZH05 bis 13]; -66 kPa [ZH15 bis 20])
Anschluss SUP.	10 (Ø 10 mm Steckverbindung)
Düsendurchmesser	18 (Ø 1,8 mm)
Anschluss EXH.	12 (Ø 12 Steckverbindung)
Modell	D (Inline-Version)
Anschluss VAK.	F03 (G 3/8)
Zubehör	Mit Standardbefestigung - ohne Schalldämpfer (oder keine bei Ausführung Kompaktversion)
Druckmedium	Air
Maximale Temperatur des Druckmediums	50 °C
Minimale Temperatur des Druckmediums	-5 °C
Maximale Umgebungstemperatur	50 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-5 °C
Pneumatischer Eingangsanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 10
Pneumatischer Ausgangsanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 12
Durchfluss	128 l/min (ANR)
Usable tubing material	Nylon; Polyurethan; Weichnylon
Pneumatischer Vakuumanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 12
Max. Vakuum	-66 kPa
Düsen-Nenngröße [mm]	1.8 mm
Gewicht	0.051 Kg



## Konstruktion

### Inlineausführung



### Stückliste

Pos.	Beschreibung	Material	Anm.
1	<b>Gehäuse</b>	PBT	
2	<b>Diffusor</b>	PPS	Typ S: braun, Typ L: schwarz
3	<b>Adapter</b>	PBT	
4	<b>Standardbefestigung</b>	PBT	Abnehmbar (Zubehör)
5	<b>O-Ring</b>	NBR	eingefettet
6	<b>Kassette</b>	—	
7	<b>Dichtung</b>	NBR	eingefettet
8	<b>Einschraub-Bolzen</b>	Messing	chemisch vernickelt

## Weitere Informationen

Katalog

[ZH-C\\_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM\\_ZH\\_OM00401EN-B.pdf](#)