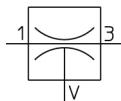


**ZH-A, Vakuum-Erzeuger,
Kompaktversion (eingebauter
Schalldämpfer)/ Inline-Version,
Metrisch**
ZH20DLA-F03-F04-F04

Technisches Datenblatt

General series information

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

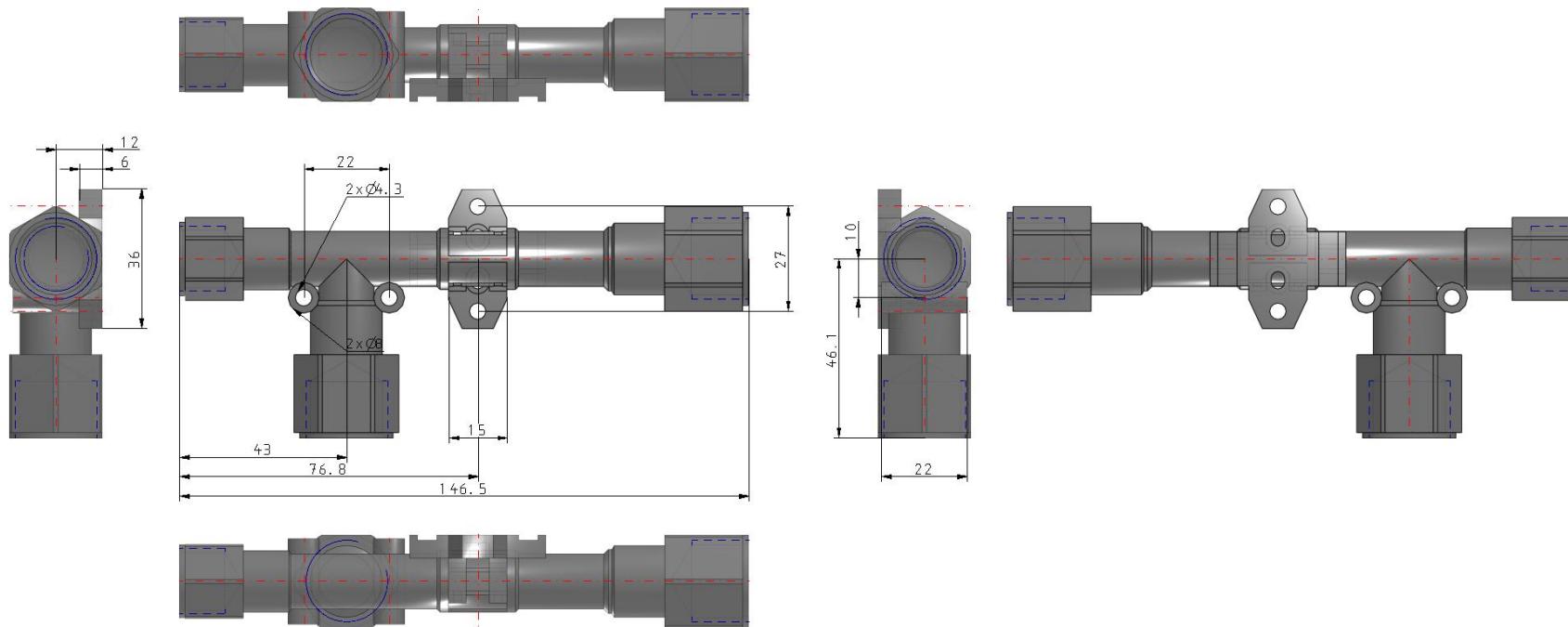


Vakuum-Erzeuger

Technische Daten

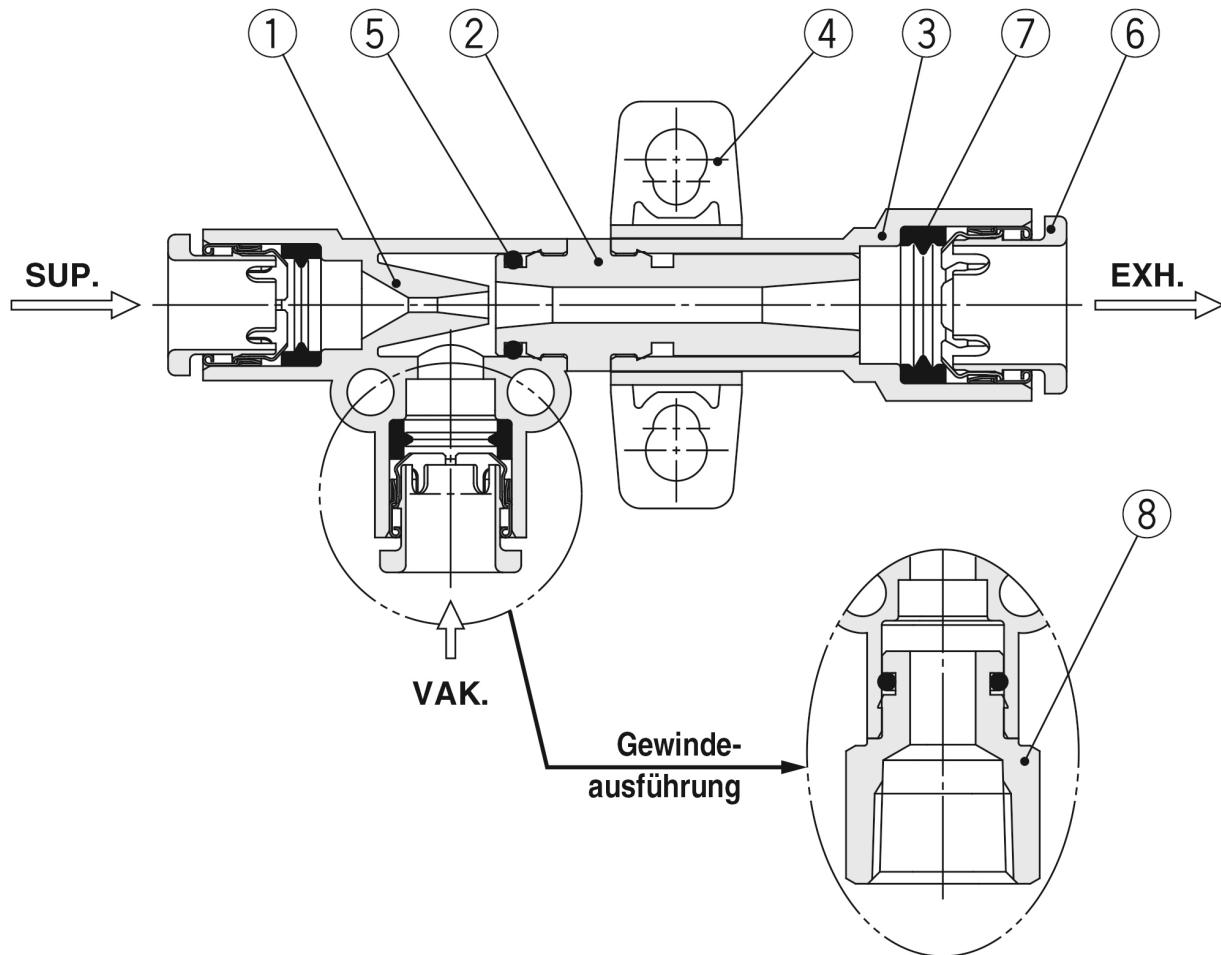
| | |
|--------------------------------------|---|
| Unterdruck | L (-48 kPa [ZH05 bis 13]; -66 kPa [ZH15 bis 20]) |
| Anschluss SUP. | F03 (G 3/8) |
| Düsendurchmesser | 20 (Ø 2,0 mm) |
| Anschluss EXH. | F04 (G 1/2) |
| Modell | D (Inline-Version) |
| Anschluss VAK. | F04 (G 1/2) |
| Zubehör | Mit 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 | Verschraubung G 3/8 |
| Pneumatischer Ausgangsanschluss | Verschraubung G 1/2 |
| Durchfluss | 155 l/min (ANR) |
| Usable tubing material | Nylon;Polyurethan;Weichnylon |
| Pneumatischer Vakuumanschluss | Verschraubung G 1/2 |
| Max. Vakuum | -66 kPa |
| Düsen-Nenngröße [mm] | 2.0 mm |
| Gewicht | 0.146 Kg |

Abmessungen



Konstruktion

Inlineausführung



Stückliste

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

Weitere Informationen

Katalog

[ZH-C_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_ZH_OM00401EN-B.pdf](#)