

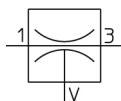
## ZH-A, Vakuum-Erzeuger, Kompaktversion (eingebauter Schalldämpfer)/ Inline-Version, Metrisch

ZH20DLA-10-F04-12

### Technisches Datenblatt

#### General series information

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

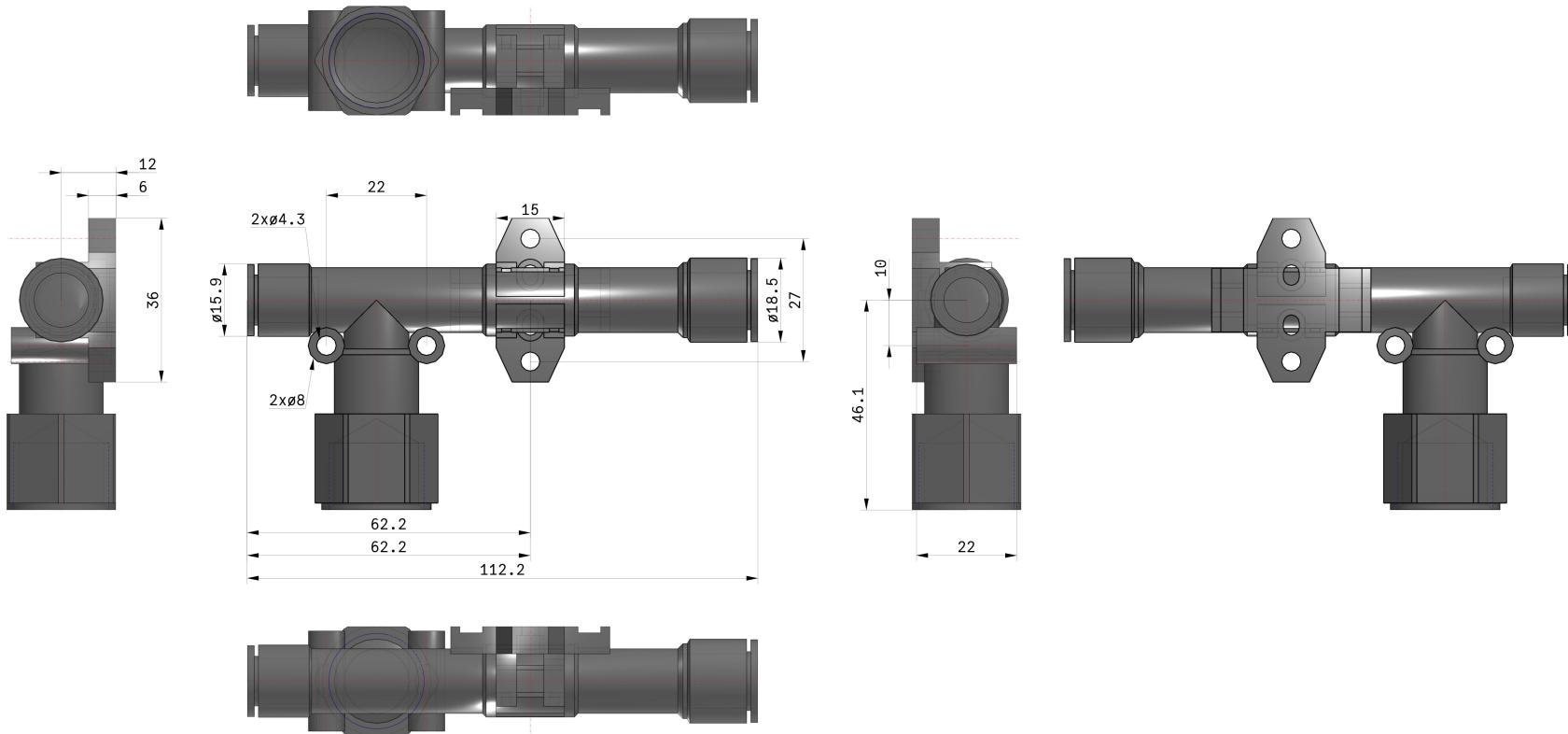


Vakuum-Erzeuger

#### Technische Daten

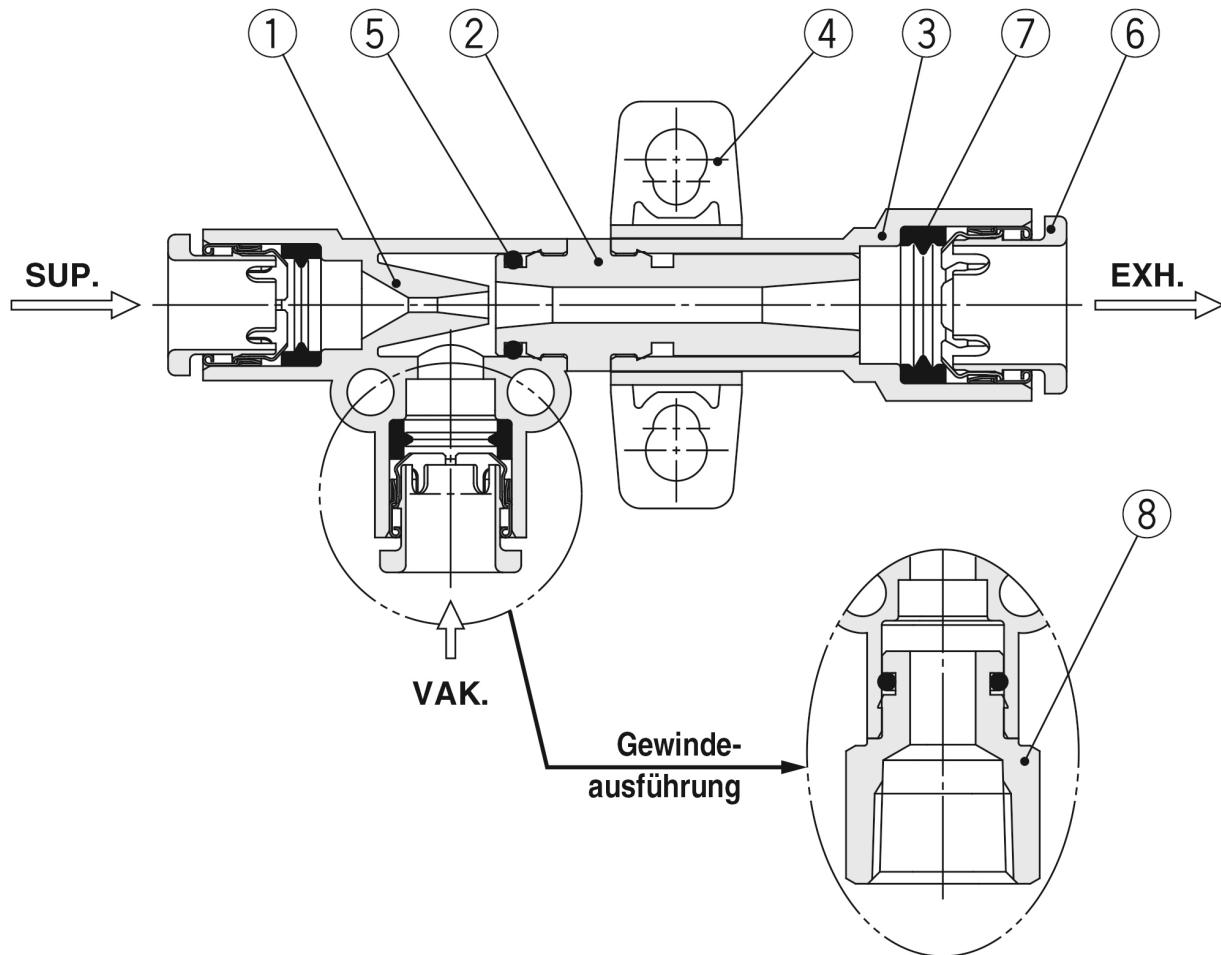
Unterdruck	L (-48 kPa [ZH05 bis 13]; -66 kPa [ZH15 bis 20])
Anschluss SUP.	10 (Ø 10 mm Steckverbindung)
Düsendurchmesser	20 (Ø 2,0 mm)
Anschluss EXH.	12 (Ø 12 Steckverbindung)
Modell	D (Inline-Version)
Anschluss VAK.	F04 (G 1/2)
Zubehör	Mit Standardbefestigung - ohne Schalldämpfer (oder keine bei Ausführung 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	Steckverbindungsanschluss Ø 10
Pneumatischer Ausgangsanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 12
Durchfluss	155 l/min (ANR)
Usable tubing material	Nylon;Polyurethan;Weichnylon
Pneumatischer Vakuumanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 12
Max. Vakuum	-66 kPa
Düsen-Nenngröße [mm]	2.0 mm
Gewicht	0.074 Kg

## Abmessungen



## Konstruktion

### Inlineausführung



### Stückliste

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

## Weitere Informationen

Katalog

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

Bedienungsanleitungen

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