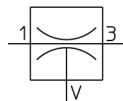


**ZH-A, Vakuum-Erzeuger,  
Kompaktversion (eingebauter  
Schalldämpfer)/ Inline-Version,  
Metrisch**  
**ZH13DSA-08-02-10S**

**Technisches Datenblatt**

### General series information

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

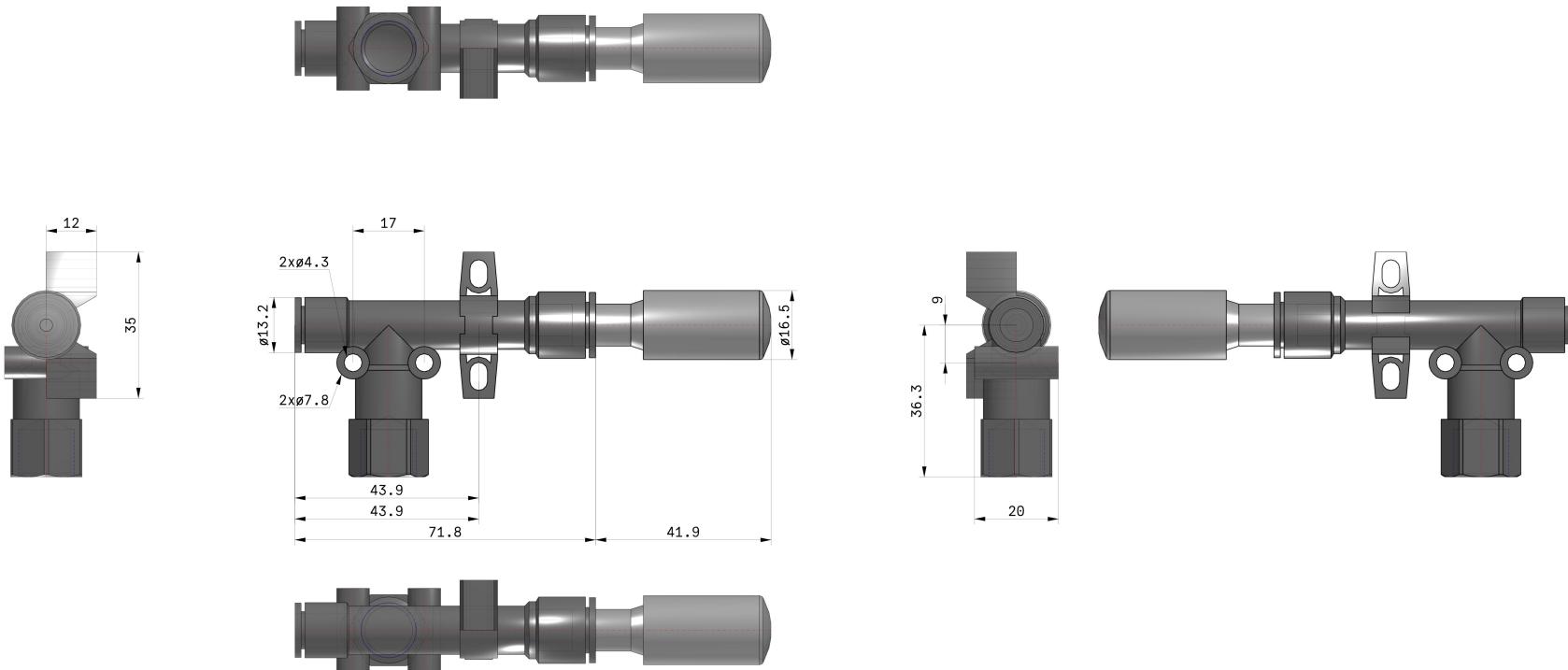


Vakuum-Erzeuger

### Technische Daten

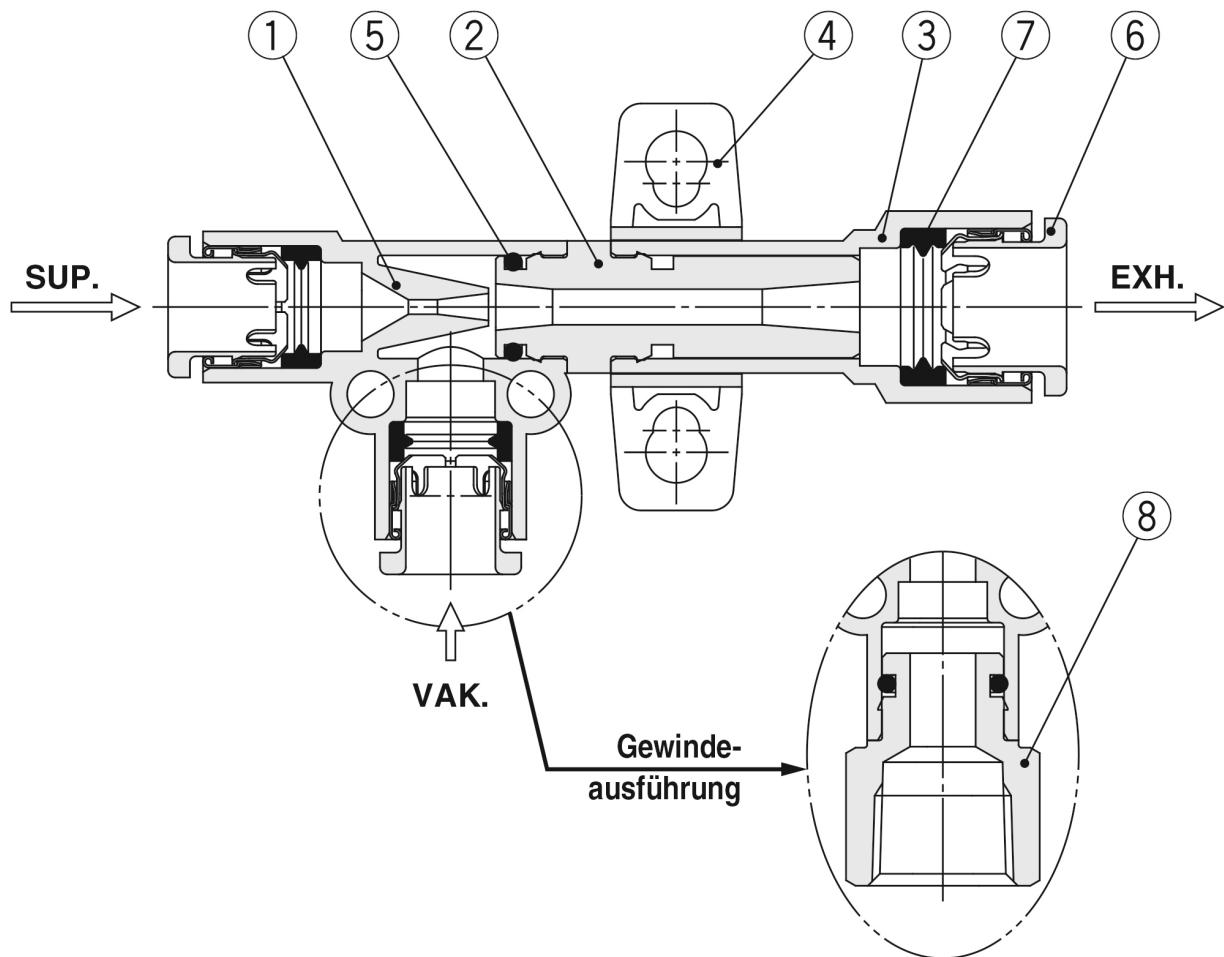
Unterdruck	S [-90 kPa; -89 kPa (Kompaktversion)]
Anschluss SUP.	08 (Ø 8 mm Steckverbindung)
Düsendurchmesser	13 (Ø 1,3 mm)
Anschluss EXH.	10 (Ø 10 mm Steckverbindung)
Modell	D (Inline-Version)
Anschluss VAK.	02 (Rc 1/4)
Zubehör	S (Mit Standardbefestigung - mit Schalldämpfer)
Druckmedium	Air
Maximale Temperatur des Druckmediums	50 °C
Minimale Temperatur des Druckmediums	-5 °C
Maximale Umgebungstemperatur	50 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-5 °C
Pneumatischer Eingangsanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 8
Pneumatischer Ausgangsanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 10
Durchfluss	40 l/min (ANR)
Usable tubing material	Nylon;Polyurethan;Weichnylon
Pneumatischer Vakuumanschluss	Steckverbindungsanschluss Ø 10
Max. Vakuum	-90 kPa
Düsen-Nenngroße [mm]	1.3 mm

## 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](#)