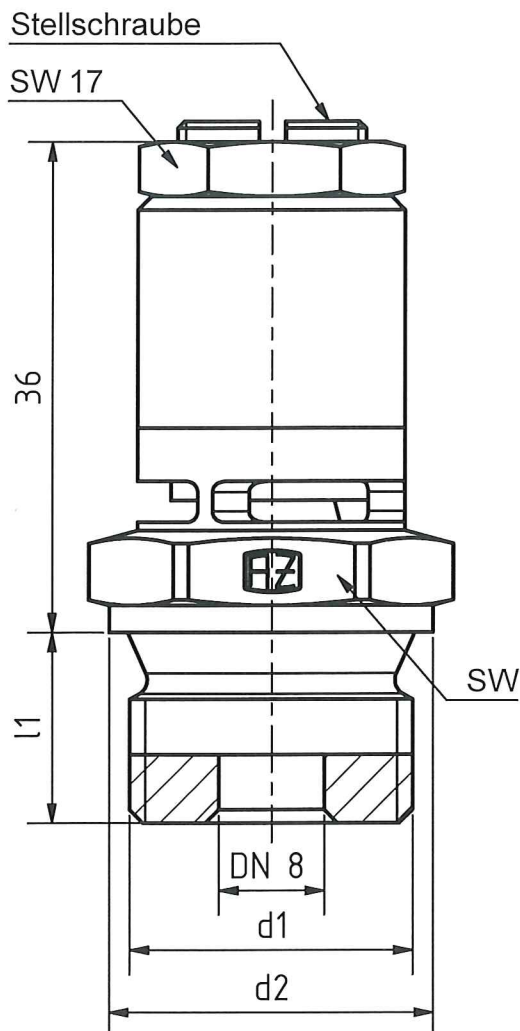


Abblaseventile

Bauart	DN	PN	Einsatztemp.	Werkstoff
ABV 8	8	16	-25°C bis +180°C	Messing



Einsatzgebiet:

- für Druckluft und andere Gase der Fluidgruppe 2
- frei abblasend
- nicht für Flüssigkeiten sowie Wasserdampf geeignet
- Einstelldruckbereich 0,2 bar bis 16,0 bar

Eigenschaften:

- offene Bauart
- elastische Ventilsitzdichtung (Viton; opt. Kalrez; PTFE)
- Druckfeder aus Edelstahl
- Anschluss mittels Gewindezapfen
- einstellbar

Anschlußzapfen d1	d2 (mm)	l1 (mm)	SW (mm)
M16x1,5	20	12	20
G 1/4	18	10	20
G 3/8	20	12	20
G 1/2	24	14	27

Bestellbezeichnung:

ABV 8 - 0,7bar - G1/4A - PTFE - Ni

- ↑ Bauart
- ↑ Nennweite
- ↑ Einstelldruck
- ↑ Gewindezapfen
- ↑ Sonderausführung (z.B.: andere Dichtung; vernickelt; öl- und fettfrei; andere Werkstoffe)

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten



Armaturen- und Metallwerke Zöblitz GmbH

Bahnhofstraße 16 ; 09496 Marienberg Tel.: 037363-480-0 Fax: 037363-480-90
 Internet: www.armaturen-zoebnitz.de e-mail: info@armaturen-zoebnitz.de

Seite
1 von 2

Abblaseventile

Bauart	DN	PN	Einsatztemp.	Werkstoff
ABV 8	8	16	-25°C bis +180°C	Messing

Abblaseleistung Qm (m ³ /h)			
Pe(bar)	Qm	Pe(bar)	Qm
0,2	8,6	8,0	210,8
0,5	11,0	9,0	234,5
1,0	33,6	10,0	258,2
2,0	51,4	11,0	281,9
3,0	92,2	12,0	305,5
4,0	116,0	13,0	329,3
5,0	139,7	14,0	353,0
6,0	163,4	15,0	376,7
7,0	187,1	16,0	400,4

Die ausgewiesenen Abblaseleistungen werden bei 20°C / 760 Torr und 10% Druckerhöhung über dem Einstelldruck erreicht.

Hinweise:

Die Ventile werden geprüft und eingestellt geliefert.

Mittels Stellschraube kann die Voreinstellung innerhalb bestimmter Druckbereiche selbst reguliert werden.

Sonderausführungen (andere Gewindezapfen, andere Dichtwerkstoffe; vernickelt o.ä.) auf Anfrage.

Ferner bitten wir um Angabe des Mediums und der Betriebstemperatur.

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten



Armaturen- und Metallwerke Zöblitz GmbH

Bahnhofstraße 16 ; 09496 Marienberg Tel.: 037363-480-0 Fax: 037363-480-90
 Internet: www.armaturen-zoebnitz.de e-mail: info@armaturen-zoebnitz.de

Seite
2 von 2