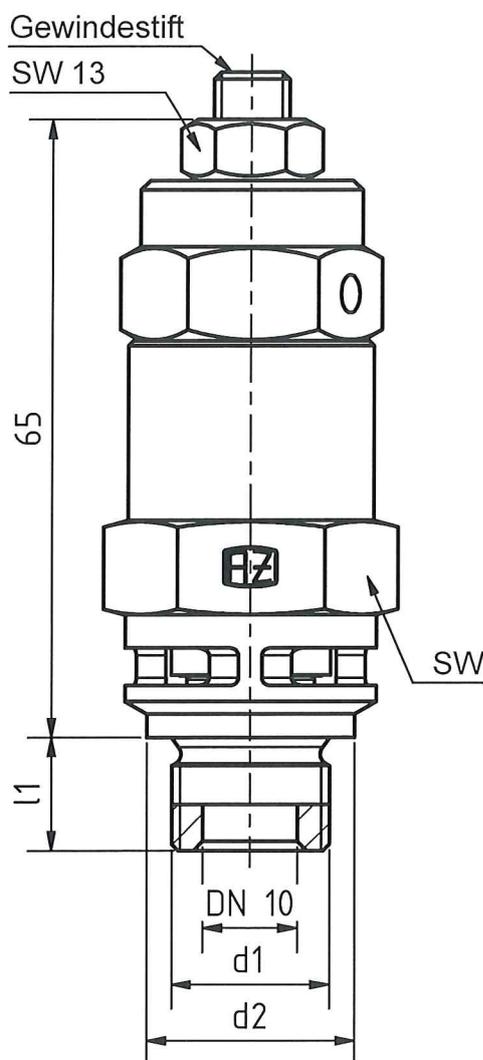


Abblaseventile

Bauart	DN	PN	Einsatztemp.	Werkstoff
ABV 10	10	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 3/8	20	12	20
G 1/2	24	14	27
G 3/4	32	16	32

Bestellbezeichnung:

ABV 10 - 0,7bar - G3/8A - PTFE - Ni

- ABV 10 - Bauart
- 0,7bar - Einstelldruck
- G3/8A - Gewindezapfen
- PTFE - Sonderausführung (z.B.: andere Dichtung; vernickelt; öl- und fettfrei; andere Werkstoffe)
- Ni - 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 10	10	16	-25°C bis +180°C	Messing

Abblaseleistung Qm (m ³ /h)			
Pe(bar)	Qm	Pe(bar)	Qm
0,2	22,2	8,0	384,2
0,5	28,4	9,0	427,4
1,0	70,1	10,0	470,6
2,0	107,1	11,0	513,8
3,0	168,2	12,0	557,0
4,0	211,4	13,0	600,2
5,0	254,6	14,0	643,4
6,0	297,8	15,0	686,7
7,0	341,0	16,0	729,9

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 Gewindestift 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