

Typ S245B

Honeywell



Sicherheitsventil für Druckluft, direktbelastet – Messing

bauteilgeprüft (VdTÜV / ASME), offene Ausführung, mit Anlüftevorrichtung, frei ausblasend
Außengewinde gemäß DIN EN 228-1

robust, rüttelfest

Ansprechdruck-Einstellungen zwischen 0,5 bar und 30 bar in 0,1 bar Schritten möglich.

Die Ventile werden werkseitig voreingestellt und gegen Verstellen gesichert.

Bei Bestellung, ist der gewünschte Ansprechdruck anzugeben!

Zertifiziert gemäß Druckgeräterichtlinie 97/23/EG - CE0035

bauteilgeprüft gemäß VdTÜV und nach den Bestimmungen gemäß AD - Merkblatt 2

Nennweite:	DN15 – DN50; G ½" – G 2"
Ansprechdruck:	ZA: 1 bar – 12 bar ZB: Sondereinstellung 0,5 bar – 1 bar / 12 bar – 30 bar
Gehäuse:	Messing
Federhaube:	Messing (½" – 1"); Grauguss pulverbeschichtet (1¼" – 2")
Ventilkegel:	Messing
Dichtung:	Viton
Temperatur:	max. 260 °C (180 °C nach ASME)
Verwendung:	Druckluft und andere ungiftige, neutrale und nicht brennbare Gase
Optional:	Faltenbalg- / Weichsitzausführung auf Anfrage

Nennweite DN	Zoll	Gewicht [kg]	Ansprechdruck (ZA)		Ansprechdruck (ZB)	
			2 bar ... 11 bar		0,5 bar ... 1 bar / 12 bar ... 30 bar	
15	G ½"	0,4	SV-S245B-15ZA	104,00 €	SV-S245B-15ZB	117,00 €
20	G ¾"	0,6	SV-S245B-20ZA	119,00 €	SV-S245B-20ZB	127,00 €
25	G 1"	0,9	SV-S245B-25ZA	155,00 €	SV-S245B-25ZB	166,00 €
32	G 1¼"	1,7	SV-S245B-32ZA	267,00 €	SV-S245B-32ZB	290,00 €
40	G 1½"	3,0	SV-S245B-40ZA	325,00 €	SV-S245B-40ZB	356,00 €
50	G 2"	8,0	SV-S245B-50ZA	480,00 €	SV-S245B-50ZB	529,00 €

Typ 451 / 851

GÖTTSCHE LOWE



TÜV / CE Eck-Sicherheitsventil für die Industrie - Edelstahl / Rotguss

Ventile für spezielle Anwendungen; Innengewinde gemäß DIN EN 228-1

- Ventilausführung:**
 - s- nicht gasdichte Ausführung der Federhaube
 - t- gasdichte Ausführung der Federhaube
- Medium:**
 - GF- Gase und Flüssigkeiten
- Anlüftung:**
 - K- Drehanlüftung
 - L- Anlüfthebel
 - O- ohne Anlüftung für gasdichte Ausführung

Die Ventile werden werkseitig voreingestellt und gegen Verstellen gesichert.

Bei Bestellung, ist der gewünschte Ansprechdruck anzugeben!

Zulassungen / Zertifikate z. T. gegen Aufpreis auf Anfrage

Nennweite:	DN15 – DN32 / DN50; G ½" – G ¼" / G 2"
Ansprechdruck:	0,5 bar – 50 bar – Bei Bestellung Angeben
Gehäuse:	Typ 451: Edelstahl 1.4404; Typ 851: Rotguss CC499K
Innenteile:	Typ 451: Edelstahl 1.4404; Typ 851: Messing CW614N
Dichtung:	NBR, weitere auf Anfrage
Temperatur:	-30 °C – +130 °C, auf Anfrage -60 °C – +225 °C
Medium:	Fluide G 1 / 2 in Abhängigkeit der Ventilausführung (auf Anfrage)
Optional:	weitere Varianten auf Anfrage

Nennweite DN	In	Out	Edelstahl Typ 451			Rotguss Typ 851		
			-sGFK	-sGFL	-tGFO	-sGFK	-sGFL	-tGFO
15	G ½"	G ½"	567,00 €	583,00 €	-	138,00 €	153,00 €	-
16 (15)	G ½"	G 1"	567,00 €	583,00 €	631,00 €	138,00 €	153,00 €	163,00 €
20	G ¾"	G ¾"	712,00 €	732,00 €	753,00 €	257,00 €	274,00 €	290,00 €
21 (20)	G ¾"	G 1¼"	712,00 €	732,00 €	753,00 €	257,00 €	274,00 €	290,00 €
25	G 1"	G 1½"	843,00 €	889,00 €	887,00 €	343,00 €	359,00 €	383,00 €
32	G 1¼"	G 2"	984,00 €	1.036,00 €	1.122,00 €	458,00 €	482,00 €	504,00 €
33 (32)	G 1½"	G 2"	1.106,00 €	1.158,00 €	1.243,00 €	514,00 €	538,00 €	555,00 €
34 (32)	G 2"	G 2"	1.208,00 €	1.261,00 €	1.346,00 €	597,00 €	621,00 €	636,00 €

Bestellschlüssel

SV- <u> </u> 51- <u> </u> <u> </u> <u> </u>
Edelstahl: 4
Rotguss: 8
Ausführung: s GFK
s GFL
t GFO
Nennweite DN: <u> </u> <u> </u>

Preise nicht mehr gültig!

Preise nicht mehr gültig!