

TÜV Sicherheitsventile fest eingestellt und verplombt

DN 10 (0,2 - 50 bar)



Werkstoffe: Körper: Messing, 1.4571 oder 1.4401, Dichtung: Viton

Temperaturbereich: -25°C bis max. +180°C

Medien: Druckluft und andere ungiftige, nicht brennbare Gase, frei abblasend

Hinweis: Diese Ventile sind baumustergeprüft und können nur fest eingestellt geliefert werden.

Optional: NPT-Gewinde -NPT, fest eingestellter Druck zwischen 0,2 und 50 bar, TÜV-Einstellbescheinigung

Typ	Typ MS vernickelt	Typ 1.4571	Typ 1.4401	Gewinde	Abblasleistung
Ansprechdruck 6 bar					
SV 38 10-6 MS	SV 38 10-6 MSV	SV 38 10-6 ES	SV 38 10-6 ES2A	G 3/8"	281 m³/h
SV 12 10-6 MS	SV 12 10-6 MSV	SV 12 10-6 ES	SV 12 10-6 ES2A	G 1/2"	281 m³/h
SV 34 10-6 MS	SV 34 10-6 MSV	SV 34 10-6 ES	SV 34 10-6 ES2A	G 3/4"	281 m³/h
Ansprechdruck 8 bar					
SV 38 10-8 MS	SV 38 10-8 MSV	SV 38 10-8 ES	SV 38 10-8 ES2A	G 3/8"	363 m³/h
SV 12 10-8 MS	SV 12 10-8 MSV	SV 12 10-8 ES	SV 12 10-8 ES2A	G 1/2"	363 m³/h
SV 34 10-8 MS	SV 34 10-8 MSV	SV 34 10-8 ES	SV 34 10-8 ES2A	G 3/4"	363 m³/h
Ansprechdruck 11 bar					
SV 38 10-11 MS	SV 38 10-11 MSV	SV 38 10-11 ES	SV 38 10-11 ES2A	G 3/8"	485 m³/h
SV 12 10-11 MS	SV 12 10-11 MSV	SV 12 10-11 ES	SV 12 10-11 ES2A	G 1/2"	485 m³/h
SV 34 10-11 MS	SV 34 10-11 MSV	SV 34 10-11 ES	SV 34 10-11 ES2A	G 3/4"	485 m³/h
Ansprechdruck 16 bar					
SV 38 10-16 MS	SV 38 10-16 MSV	SV 38 10-16 ES	SV 38 10-16 ES2A	G 3/8"	690 m³/h
SV 12 10-16 MS	SV 12 10-16 MSV	SV 12 10-16 ES	SV 12 10-16 ES2A	G 1/2"	690 m³/h
SV 34 10-16 MS	SV 34 10-16 MSV	SV 34 10-16 ES	SV 34 10-16 ES2A	G 3/4"	690 m³/h



Geben Sie den Ansprechdruck vor!
0,2 bis 50 bar ab Lager lieferbar!

Bestellbeispiel: SV 38 10 - ** MS **

Kennzeichen der Optionen:

NPT-Gewinde-NPT

Standardtyp

gewünschter Ansprechdruck
(zwischen 0,2 und 50 bar)

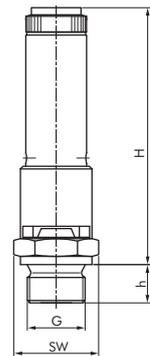
TÜV Sicherheitsventile aus Messing und Edelstahl

DN 8

DN 10

G	Druckbereich bar	H*	h	SW*
G 1/4"	0,2 - 20	55 (63)	10	17 (22)
G 1/4"	20,1 - 39,9	75	10	20 (22)
G 1/4"	40,0 - 50	82	10	20 (22)
G 3/8"	0,2 - 14,2	63	12	20 (22)
G 3/8"	14,3 - 39,9	75	12	20 (22)
G 3/8"	40,0 - 50	82	12	20 (22)
G 1/2"	0,2 - 14,2	63	14	24
G 1/2"	14,3 - 39,9	75	14	24
G 1/2"	40,0 - 50	82	14	24

* Werte in Klammern gelten für Typ Edelstahl



TÜV-Sicherheitsventile fest eingestellt und verplombt für niedrige Drücke (0,04-10 bar)

Werkstoffe: Körper: 1.4571, Feder: 1.4310, Dichtung: Viton

Temperaturbereich: -20°C bis max. +130°C

Medien: Druckluft und andere ungiftige, nicht brennbare Gase

Hinweis: Diese Ventile sind baumustergeprüft und können nur fest eingestellt geliefert werden.

Optional: Dichtung aus EPDM (-40°C bis max. +130°C) -EP

Typ	DN	Gewinde	Ansprechdruck	Abblasleistung
SV 12 13-** ES	13	G 1/2"	0,05 - 10 bar	38 - 762 m³/h
SV 34 19-** ES	19	G 3/4"	0,05 - 6 bar	40 - 589 m³/h
SV 10 22-** ES	22	G 1"	0,04 - 10 bar	34 - 935 m³/h
SV 114 23-** ES	23	G 1 1/4"	0,08 - 10 bar	78 - 2560 m³/h
SV 112 30-** ES	30	G 1 1/2"	0,08 - 10 bar	129 - 4200 m³/h
SV 20 35-** ES	35	G 2"	0,05 - 10 bar	152 - 4850 m³/h

** Bitte gewünschten Ansprechdruck eintragen

Bestellbeispiel: SV 12 13 - ** ES **

Kennzeichen der Optionen:

Dichtung aus EPDM . . . -EP

Standardtyp

gewünschter Ansprechdruck
(siehe Tabelle)

Ansprechdruck ab 0,04 bar!



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem eShop!

LOCTITE
Flüssigdichtungen,
Dichtringe & Bänder
ab Seite 908

praktische Sortimente
Schrauben, Muttern,
Schreiben, Fittings,
O-Ringsortimente,
ab Seite 958

OKS
Reiniger und
Wartungsprodukte
ab Seite 930

Reinigungstechnik
auf Seite 939

Druckerhöher
bis 20 bar
auf Seite 573

Zylinder
ab Seite 748

Wartungseinheiten
ab Seite 503

Manometer
ab Seite 574

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.