

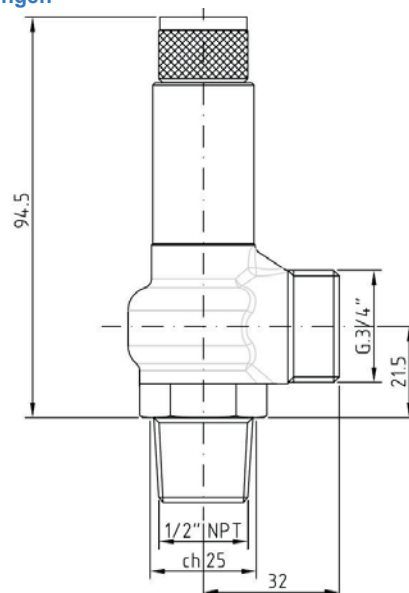
Sicherheitsventil SV10/20/25/50-E

spectro**cem**



SV10-E

Abmessungen



Produktmerkmale

- Edelstahl-Sicherheitsventil für Spectrocem Entspannungstationen BE55 und BE56
- Schützt die Entspannungstation und das nachgeschaltete System vor Überdruck
- Für Gase bis Qualität 6.0
- Sicherheitseinrichtung gemäß ISO 4126-1: vollständig offen bei Ansprechdruck +10% geschlossen bei Ansprechdruck -15%
- CE-zertifiziert (CE 0036)
- Zugelassen für Sauerstoffeinsatz

Durchflussmenge [m³/h] bei 0°C

Ansprechdruck:	14 bar	25 bar	30 bar	60 bar
Luft:	753	1309	1552	3077
Sauerstoff:	716	1245	1485	2926

Technische Daten

Werkstoffe

Gehäuse:	Edelstahl
Dichtung:	FFKM (Kalrez)

Sitzdurchmesser	10 mm
------------------------	-------

Anschlüsse

Eingang:	1/2"-NPT außen
Ausgang:	G 3/4" außen

Drücke

Betriebsdruck:	10 / 20 / 25 / 50 bar
Ansprechdruck:	14 / 25 / 30 / 60 bar
Toleranz:	+/- 3 %

Leckrate	10 ⁻⁸ mbar l/s He
-----------------	------------------------------

Betriebstemperatur	-20 bis +250°C
---------------------------	----------------

Beispiel: BE55-1 mit SV10-E

