

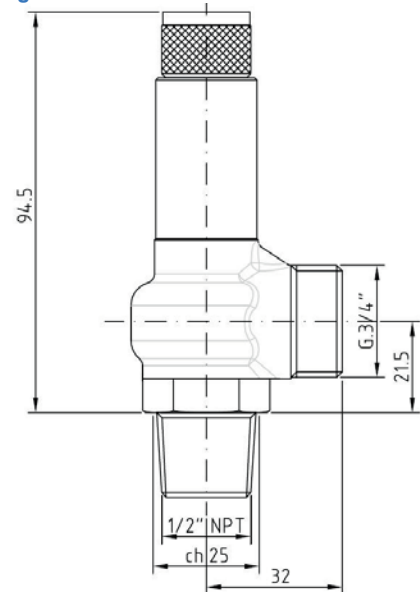
# Sicherheitsventil SV-E

spectro**cem**



SV14-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 [m<sup>3</sup>/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)

<b>Sitzdurchmesser</b>	10 mm
------------------------	-------

#### Anschlüsse

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

#### Drücke

Ansprechdruck:	14 / 25 / 30 / 60 bar
Toleranz:	+/- 3 %

<b>Leckrate</b>	10 <sup>-8</sup> mbar l/s He
-----------------	------------------------------

<b>Betriebstemperatur</b>	-20 bis +250°C
---------------------------	----------------

### Beispiel: BE55-1 mit SV14-E

