

Sicherheitsventil in Sterilausführung für die Pharma-, Kosmetik- und Lebensmittelindustrie

Die Vorteile auf einen Blick :

- Material 316L (1.4404) aus Vollmaterial gearbeitet,
- Ausgang angeschweißt (platzsparend)
- Jede Ventilgröße als Einzelventil, keine Reduzierungen
- Entlüftung ohne Hebel, gesicherte Ausführung mit Kappe
- Keine Anhaftung des Sitzes (Teflon), da Dichtungen (Viton, Silikon) möglich
- CIP / SIP möglich
- Ohne Leckage
- Kompakte Bauform (kleinbauend)

Spezifikation

Größen:

- 1/4" (DN 8)
- 1/2" (DN15),
- 3/4" (DN20),
- 1" (DN25),
- 1-1/2" (DN40),
- 2" (DN50)

Anschlußarten:

- Clamp
- SMS
- DIN 11851,
- NPT Gewinde
- Gasgewinde
- Bio Connect

Gehäusematerialien:

- Edelstahl 316L / 1.4404
- (Sonderwerkstoffe auf Anfrage)

Innenteile:

- Sitz : Teflon
- O-Ringe : Viton und Silikon (FDA)

Oberflächen:

- Ventil, innen : Ra 0,5
- Ventil, innen : Ra 0,3 (optional)
- Ventil, außen : Ra 0,8

Einstellbereiche:

- 0,2 bis 10 bar
- Andere Drücke aus Anfrage

Verplombung:

- Möglich durch 2 Schweißpunkte nach erfolgter Einstellung

Zulassung:

- CE Markierung;
- APAVE (entspricht dem TÜV)

Dokumentation:

- Gemäß Kundenwunsch, teilweise kostenpflichtig

