

Smart-Line

Mit unserer neuen Smart-Line bieten wir Ihnen vorproduzierte und konfigurierbare Druckverschlüsse, die in nur 2 Wochen lieferbar sind – für schnelle und einfache Lösungen ohne Umwege!



Lieferzeit:
max. 2 Wochen



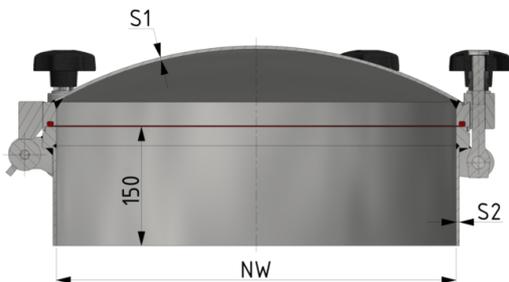
Schnellere Durchlaufzeiten
aufgrund vordefinierter
Konfiguration



Design-Code:
AD 2000-Merkblatt &
EN 13445-3



- **Werkstoff (mediumberührt): 1.4404**
- **Werkstoff (Beschlagteile): 1.4301/1.4307**
- **Abnahme nach DGRL 2014/68/EG EG-Einzelprüfung nach Modul G**



| Modell | NW | Druck Temperatur | Schraubenanzahl | Deckelstärke S1 | Kragenstärke S2 |
|---------------|-----|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| 001000-500-6 | 500 | 3,5/-1,0bar 280°C 4,0/-1,0bar 250°C 5,0/-1,0bar 130°C 6,0/-1,0bar 50°C | 6 | 5 | 5 |
| 001000-500-10 | 500 | 6,0/-1,0bar 280°C 6,5/-1,0bar 250°C 7,0/-1,0bar 230°C 8,0/-1,0bar 150°C 9,0/-1,0bar 80°C 10,0/-1,0bar 60°C | 10 | 6 | 5 |
| 001000-600-8 | 600 | 3,5/-1,0bar 280°C 4,0/-1,0bar 210°C 5,0/-1,0bar 100°C 5,50/-1,0bar 50°C | 8 | 5 | 6 |
| 001000-600-10 | 600 | 4,5/-1,0bar 280°C 5,0/-1,0bar 210°C 6,0/-1,0bar 120°C 7,0/-1,0bar 60°C | 10 | 5 | 6 |



Zum Webkonfigurator

Smart-Line

Varianten



Dichtungen

Standard:

- Silikon (transparent) (+200/-50°C) - FDA / USP Class VI / EG 1935/2004

Optional:

- EPDM (schwarz) (150/-45°C) - FDA / EG1935/2004 / USP Class VI / ADI-free
- Viton (grün) (200/-20°C) - FDA / DVGW / EG1935/2004 / ADI-free
- FEP-Silikon (204/-60°C) - FDA / EG1935/2004 / USP Class VI / ADI-free
- FEP-Viton (204/-20°C) - FDA / EG1935/2004 / USP Class VI / ADI-free
- FEP-EPDM (140/-40°C) - FDA / EG1935/2004 / USP Class VI / ADI-free
- PFA-Silikon (230/-60°C) - FDA / EG1935/2004 / USP Class VI / ADI-free



Optional:

Federöffnungshilfe Typ DF¹

Weitere Informationen siehe:



Optional:

Sicherheitsarretierung¹

- Sicherheitsarretierung mit Kunststoffknopf, für rechts/links-Montage
- Sicherheitsarretierung mit Edelstahlknopf, für rechts/links-Montage

Weitere Informationen siehe:



Optional:

Auflagekeil für seitlichen Einbau¹

Weitere Informationen siehe:



Muttern

Standard:

- Kunststoff-Sterngriff M16 1.4301/4307 und grauer Abdeckkappe

Optional:

- Kunststoff-Sterngriff M16 1.4301/1.4307 Sechskant SK21
- Edelstahl-Sterngriff M16 1.4301/1.4307 Schlüsselweite SW21
- Bundmutter M16 Durchgangsgewinde 1.4301/1.4307
- Bundmutter M16 Sacklochgewinde 1.4301/1.4307
- Doppelknebel M16 Durchgangsgewinde 1.4301/1.4307



Oberfläche

Innen:

Standard:

- unverschliffen, gebeizt

Optional:

- zusätzlich glasperlgestrahlt
- geschliffen Ra < 0,6µm
- geschliffen Ra < 0,8µm
- geschliffen Ra < 1,2µm

Außen:

Standard:

- unverschliffen, gebeizt

Optional:

- zusätzlich glasperlgestrahlt



Optional:

Röntgenprüfung

- Deckelrundnaht: 25%
- Kragenlängsnaht: 100%



¹ Teile werden lose, zur Selbstmontage, geliefert