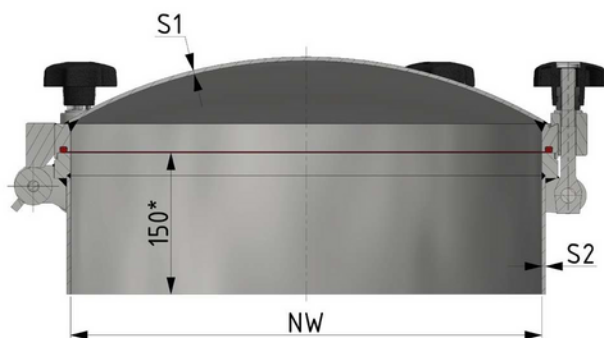




## 1.1 Trappe ronde pression -1+8

### Conception standard

- Matériau en contact avec le fluide : 1.4571
- Pièces annexes : 1.4301
- Ecrou étoile plastique avec insert en inox
- Joint en silicone
- Charnière et poignée
- Longueur du cadre : 150 mm (\*jusqu'à DN150: Longueur 100 mm)
- Surface : Soudures Non arrasée, Microbillée ; à partir de DN600 : Soudure Non arrasée, décapée
- Attestation conformité CE suivant PED2014/68/EU (module G)
- Code de conception : AD 2000-Merkblatt



### Options

- Matériaux en contact avec le fluide : 1.4404, 1.4435, 1.4539, 1.4529, 1.4462, 1.4429, HC-22, HC-276, HC-2000, etc.
- Tailles intermédiaires disponibles
- Différentes qualités de joints
- Diverses finitions de surface (Microbillée, décapées ou polies jusqu'à  $Ra < 0,2 \mu m$ )
- Longueur du cadre jusqu'à 2000 mm, épaisseur du cadre jusqu'à 20 mm
- Conception conique du cadre (jusqu'à 8 mm d'épaisseur maximum)
- Cadre façonné selon le diamètre de la cuve
- Système d'ouverture par pivotement latéral
- Divers types d'écrous (étoile en inox, borgne, doubles manettes, forme haute, etc.)
- Guide de centrage pour montage vertical
- Butée d'arrêt inox couvercle en position ouverte avec verrouillage par bouton plastique ou inox
- Assistance ouverture par ressort (Spirale, torsion encapsulé, compression dans fourreau étanche, par cartouche gaz)
- Installation piquages (Hublot, TC-ferrule selon DIN 32676, HZ-Connect, etc.)
- Divers interrupteurs de fin de course et détecteur magnétique de position
- Grille ou croix de sécurité
- Pièces annexes disponibles dans d'autres matériaux
- Divers codes de conception : ASME VIII-1, EN 13445, CODAP 2022, etc.
- Option avec homologation ASME, Section VIII-1, dernière édition, stamp U

| N° d'article | DN   | PS (bar) | TS (C°) | NB Boulons basculants | EP Couverture (S1) | EP Cadre (S2) | Poids[kg] |
|--------------|------|----------|---------|-----------------------|--------------------|---------------|-----------|
| 2016-2004    | 100  | 6        | 200     | 4                     | 6                  | 4             | 9         |
| 21562004     | 150  | 6        | 200     | 4                     | 5                  | 4             | 11        |
| 22062004     | 200  | 6        | 200     | 4                     | 5                  | 4             | 14        |
| 22542804     | 250  | 4        | 280     | 4                     | 4                  | 4             | 16        |
| 22582504     | 250  | 8        | 250     | 4                     | 6                  | 4             | 17        |
| 23042504     | 300  | 4        | 250     | 4                     | 4                  | 4             | 18        |
| 23062506     | 300  | 6        | 250     | 6                     | 5                  | 4             | 21        |
| 23082506     | 300  | 8        | 250     | 6                     | 6                  | 4             | 22        |
| 23542004     | 350  | 4        | 200     | 4                     | 3                  | 4             | 21        |
| 23562006     | 350  | 6        | 200     | 6                     | 4                  | 4             | 24        |
| 24042804     | 400  | 4        | 280     | 4                     | 4                  | 4             | 24        |
| 24060506     | 400  | 6        | 50      | 6                     | 4                  | 4             | 27        |
| 24062808     | 400  | 6        | 280     | 8                     | 5                  | 4             | 28        |
| 24082810     | 400  | 8        | 280     | 10                    | 6                  | 4             | 31        |
| 24542806     | 450  | 4        | 280     | 6                     | 4                  | 4             | 28        |
| 24562508     | 450  | 6        | 250     | 8                     | 4                  | 4             | 31        |
| 24582010     | 450  | 8        | 200     | 10                    | 5                  | 4             | 34        |
| 25032806     | 500  | 3        | 280     | 6                     | 3                  | 4             | 31        |
| 25042808     | 500  | 4        | 280     | 8                     | 4                  | 4             | 33        |
| 25062510     | 500  | 6        | 250     | 10                    | 4                  | 4             | 38        |
| 25081512     | 500  | 8        | 150     | 12                    | 5                  | 4             | 40        |
| 26022806     | 600  | 2        | 280     | 6                     | 3                  | 4             | 42        |
| 26040508     | 600  | 4        | 50      | 8                     | 3                  | 4             | 44        |
| 26042810     | 600  | 4        | 280     | 10                    | 4                  | 4             | 46        |
| 26061512     | 600  | 6        | 150     | 12                    | 4                  | 4             | 49        |
| 26080512     | 600  | 8        | 50      | 12                    | 5                  | 4             | 53        |
| 27022808     | 700  | 2        | 280     | 8                     | 4                  | 4             | 56        |
| 27042812     | 700  | 4        | 280     | 12                    | 5                  | 4             | 64        |
| 27061516     | 700  | 6        | 150     | 16                    | 5                  | 4             | 70        |
| 27080518     | 700  | 8        | 50      | 18                    | 6                  | 4             | 78        |
| 28020508     | 800  | 2        | 50      | 8                     | 4                  | 4             | 76        |
| 28022810     | 800  | 2        | 280     | 10                    | 4                  | 4             | 78        |
| 28041514     | 800  | 4        | 150     | 14                    | 4                  | 4             | 82        |
| 28060518     | 800  | 6        | 50      | 18                    | 5                  | 4             | 90        |
| 28080520     | 800  | 8        | 50      | 20                    | 6                  | 4             | 97        |
| 29022812     | 900  | 2        | 280     | 12                    | 5                  | 4             | 87        |
| 29042018     | 900  | 4        | 200     | 18                    | 5                  | 4             | 103       |
| 29061022     | 900  | 6        | 100     | 22                    | 6                  | 4             | 115       |
| 29080524     | 900  | 8        | 50      | 24                    | 6                  | 4             | 128       |
| 21022812     | 1000 | 2        | 280     | 12                    | 5                  | 4             | 110       |
| 21042022     | 1000 | 4        | 200     | 22                    | 5                  | 4             | 118       |
| 21060524     | 1000 | 6        | 50      | 24                    | 6                  | 4             | 125       |