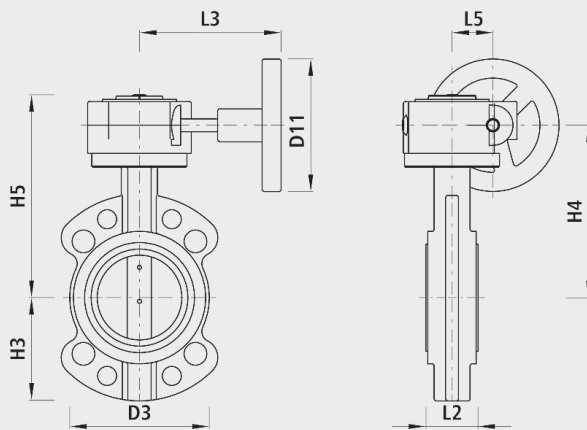


Absperrklappe mit Getriebe, Typ AW, PN 16

9941



Anwendung

- Für Wasser bis max. 40 °C
- Einteiliges Gehäuse für den Einbau an die Flanschen nach DIN 2501, PN 10 oder PN 16.

Eigenschaften

















- Die Klappenscheibe ist zentrisch gelagert und strömungsgünstig ausgebildet sowie in beide Durchflussrichtungen dicht schliessend.
- Flanschen-Anschlussmasse
 - nach DIN EN 1092-2
 - DN 40 bis DN 150: PN 10 / 16
 - DN 200 bis DN 400: PN 10 oder PN 16, bei Bestellung angeben
 - DN 65: 4-Loch-Flansch

Werkstoff

- Gehäuse: EN-JS 1030 (GGG 40)
- Scheibe: INOX 1.4408
- Welle: INOX 1.4005, mit Scheibenfeder
- Sitz: EPDM
- EWS-Beschichtung nach GSK, RAL-GZ 662, innen und aussen nach DIN 30677

Einbau und Montage

- Einklemmen zwischen zwei Flanschen
- Keine zusätzlichen Dichtungen verwenden.
- Direkte Verbindung mit Bördelflansch funktioniert nicht

| | DN | PN (bar) | L2 (mm) | L3 (mm) | L5 | D3 (mm) | D11 | H3 (mm) | H4 (mm) | H5 (mm) | Gewicht (kg) | BIM / CAD |
|------------|-----|-------------|------------|------------|------|------------|-----|------------|------------|------------|-----------------|---|
| 9941040000 | 40 | 16 | 36 | 128 | 39 | 110 | 125 | 61 | 156 | 181 | 3.600 |  |
| 9941050000 | 50 | 16 | 46 | 128 | 39 | 118 | 125 | 78 | 150 | 175 | 4.700 |  |
| 9941065000 | 65 | 16 | 49 | 128 | 39 | 137 | 125 | 90 | 160 | 185 | 5.200 |  |
| 9941080000 | 80 | 16 | 49 | 128 | 39 | 148 | 125 | 98 | 167 | 192 | 5.700 |  |
| 9941100000 | 100 | 16 | 56 | 137 | 39 | 159 | 125 | 115 | 186 | 219 | 6.800 |  |
| 9941125000 | 125 | 16 | 59 | 137 | 39 | 189 | 125 | 122 | 200 | 233 | 8.800 |  |
| 9941150000 | 150 | 16 | 59 | 153 | 52 | 211 | 200 | 148 | 216 | 249 | 11.000 |  |
| 9941200000 | 200 | 10 | 65 | 153 | 52 | 269 | 200 | 180 | 248 | 281 | 17.600 |  |
| 9941201000 | 200 | 16 | 65 | 153 | 52 | 269 | 200 | 180 | 248 | 281 | 17.600 |  |
| 9941250000 | 250 | 10 | 73 | 192 | 52 | 324 | 200 | 210 | 284 | 326 | 23.600 |  |
| 9941251000 | 250 | 16 | 73 | 192 | 52 | 324 | 200 | 210 | 284 | 326 | 23.600 |  |
| 9941300000 | 300 | 10 | 81 | 218 | 67 | 375 | 250 | 250 | 320 | 362 | 38.600 |  |
| 9941301000 | 300 | 16 | 81 | 218 | 67 | 375 | 250 | 250 | 320 | 362 | 38.600 |  |
| 9941350000 | 350 | 10 | 81 | 289 | 67 | 440 | 300 | 268 | 413 | 465 | 55.000 |  |
| 9941351000 | 350 | 16 | 81 | 289 | 67 | 440 | 300 | 268 | 413 | 465 | 55.000 |  |
| 9941400000 | 400 | 10 | 107 | 309 | 89,5 | 494 | 400 | 315 | 445 | 497 | 72.000 |  |