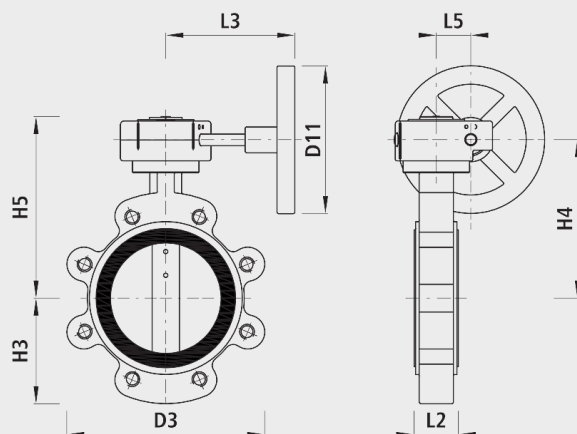


## Absperrklappe mit Getriebe, Typ LT, PN 16

9943



### 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

- Keine zusätzlichen Dichtungen verwenden.
- Die Klappe kann als End-Armatur verwendet werden.
- Direkte Verbindung mit Bördelflansch funktioniert nicht

### Achtung

- Grössere Dimensionen auf Anfrage

|            | DN  | PN<br>(bar) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L5 | D3<br>(mm) | D11 | H3<br>(mm) | H4<br>(mm) | H5<br>(mm) | Gewicht<br>t<br>(kg) | NPK-Nr.<br>411 | BIM /<br>CAD                                                                          |
|------------|-----|-------------|------------|------------|----|------------|-----|------------|------------|------------|----------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 9943040000 | 40  | 16          | 36         | 128        | 44 | 115        | 125 | 65         | 156        | 181        | 3.900                | 831215         |    |
| 9943050000 | 50  | 16          | 46         | 128        | 44 | 118        | 125 | 78         | 150        | 175        | 5.800                | 831216         |    |
| 9943065000 | 65  | 16          | 49         | 128        | 44 | 164        | 125 | 88         | 160        | 185        | 7.400                | 831217         |    |
| 9943080000 | 80  | 16          | 49         | 128        | 44 | 183        | 125 | 98         | 167        | 192        | 8.400                | 831218         |    |
| 9943100000 | 100 | 16          | 56         | 137        | 53 | 206        | 125 | 110        | 186        | 219        | 8.600                | 831219         |    |
| 9943125000 | 125 | 16          | 59         | 137        | 53 | 240        | 125 | 128        | 200        | 233        | 12.400               | 831221         |    |
| 9943150000 | 150 | 16          | 59         | 153        | 53 | 268        | 200 | 143        | 216        | 249        | 15.100               | 831222         |    |
| 9943200000 | 200 | 10          | 65         | 153        | 53 | 335        | 200 | 180        | 248        | 281        | 27.700               | 831223         |    |
| 9943201000 | 200 | 16          | 65         | 153        | 53 | 335        | 200 | 180        | 248        | 281        | 27.700               | 831223         |    |
| 9943250000 | 250 | 10          | 73         | 192        | 62 | 398        | 200 | 205        | 284        | 326        | 33.500               | 831224         |    |
| 9943251000 | 250 | 16          | 73         | 192        | 62 | 398        | 200 | 205        | 284        | 326        | 33.500               | 831224         |  |
| 9943300000 | 300 | 10          | 83         | 218        | 62 | 465        | 250 | 250        | 320        | 362        | 59.000               | 831225         |  |
| 9943301000 | 300 | 16          | 83         | 218        | 62 | 465        | 250 | 250        | 320        | 362        | 59.000               | 831225         |  |