

## Rückflussverhinderer Typ 815

DN50 - DN600

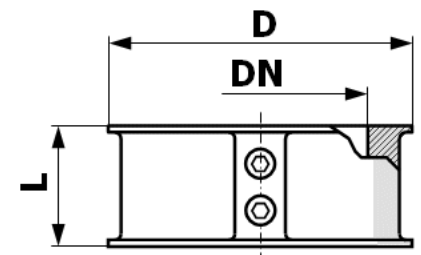
### Technische Daten

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Schliess-System:</b>   | 05   |
| <b>Betriebsdruck:</b>     | Max. 25 bar  |
| <b>Anschluss:</b>         | Zwischenflansch PN10/16                                      |
| <b>Medien:</b>            | Neutrale, saubere, flüssige und Luft                         |
| <b>Mediumstemperatur:</b> | Dichtung EPDM: -10°C / +100°C<br>Dichtung NBR: -10°C / +80°C |
| <b>Einbaulage:</b>        | Senkrecht stehend oder in Steigleitung                       |



### Abmessungen [mm]

| Typ     | DN  | D   | L   | Kv [m <sup>3</sup> /h] | Art.-No. |
|---------|-----|-----|-----|------------------------|----------|
| 815 50  | 50  | 109 | 54  | 35                     | 3290     |
| 815 65  | 65  | 129 | 54  | 64                     | 3291     |
| 815 80  | 80  | 144 | 57  | 138                    | 3292     |
| 815 100 | 100 | 170 | 64  | 187                    | 3293     |
| 815 125 | 125 | 194 | 70  | 291                    | 3294     |
| 815 150 | 150 | 220 | 76  | 552                    | 2395     |
| 815 200 | 200 | 286 | 95  | 1065                   | 3296     |
| 815 250 | 250 | 340 | 108 | 2055                   | 3297     |
| 815 300 | 300 | 403 | 143 | 3253                   | 3298     |
| 815 350 | 350 | 460 | 184 | 4254                   | 2650     |
| 815 400 | 400 | 517 | 191 | 5000                   | 3340     |
| 815 450 | 450 | 567 | 203 | 6547                   | 2652     |
| 815 500 | 500 | 627 | 213 | 7800                   | 2653     |
| 815 600 | 600 | 734 | 222 | 11269                  | 2654     |



### Werkstoffe

|                  |                                       |                                  |
|------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Gehäuse:</b>  | GGG40, epoxy                          |                                  |
| <b>Dichtung:</b> | DN50-300, DN400:<br>DN350, DN450-600: | EPDM<br>NBR                      |
| <b>Klappen:</b>  | DN50-300, DN400:<br>DN350, DN450-600: | Edelstahl AISI 304<br>Alu-Bronze |
| <b>Achse:</b>    | Edelstahl AISI 316                    |                                  |
| <b>Feder:</b>    | Edelstahl AISI 316                    |                                  |

# Durchflussdiagramm

