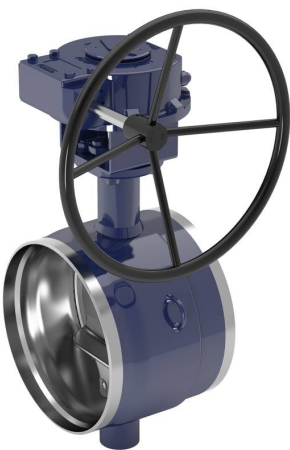


# Regel- und Absperrklappen, voller Durchgang

BFC W1/GS Serie, Δp = 16 bar, Schweißende / Schweißende, GOST, DN 300-800, voller Durchgang

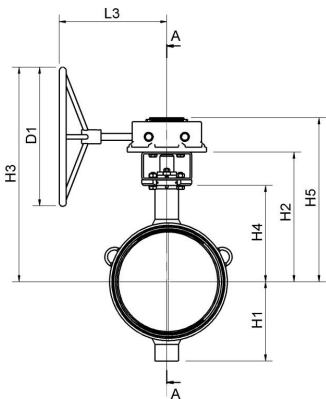
|                      |                                                                        |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse              | DN 300-500 Stahl, P235GH (1.0345)<br>DN 600-800 Stahl P355NL1 (1.0566) |
| Scheibe              | DN 300-800 Edelstahl, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)                        |
| Sitzring             | DN 300-800 1.4542 + HCr Plattierung                                    |
| Spindel              | DN 300-800 Edelstahl, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)                         |
| Dichtung der Spindel | DN 300-800 Graphite                                                    |
| Lager                | DN 300-800 PTFE + AISI 316 net                                         |
| Betätigung           | DN 300-800 Die Armatur ist mit einem Handgetriebe ausgerüstet          |



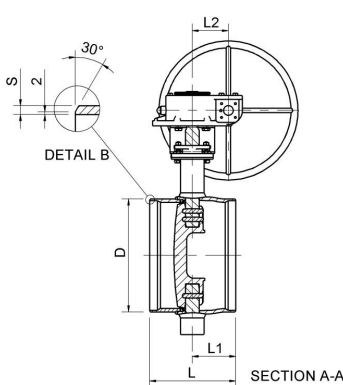
## Betriebsbedingungen

|             |                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| Gehäuse:    | PN 25                                                  |
| Sitz:       | Δp = 16 bar                                            |
| Temperatur: | -40 °C – +250 °C<br>Unter 0 °C Hersteller kontaktieren |
| Leckrate:   | A (EN 12266-1)                                         |

DN 300-800



DN 300-800



| DN  | PN | Produktnr.  | D   | D1    | H1  | H2  | H3   | H4  | H5  | L   | L1  | L2  | L3  | S  | kg    |
|-----|----|-------------|-----|-------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------|
| 300 | 16 | BFC300W1/GS | 325 | 400.0 | 247 | 435 | 683  | 315 | 537 | 270 | 110 | 105 | 331 | 7  | 88.0  |
| 350 | 16 | BFC350W1/GS | 377 | 400.0 | 255 | 445 | 693  | 325 | 547 | 290 | 134 | 105 | 331 | 8  | 101.0 |
| 400 | 16 | BFC400W1/GS | 426 | 500.0 | 285 | 467 | 772  | 347 | 590 | 310 | 157 | 130 | 393 | 8  | 136.0 |
| 450 | 16 | BFC450W1/GS | 478 | 400.0 | 330 | 499 | 754  | 379 | 622 | 330 | 153 | 130 | 386 | 8  | 183.0 |
| 500 | 16 | BFC500W1/GS | 530 | 400.0 | 360 | 528 | 783  | 408 | 651 | 350 | 153 | 130 | 386 | 9  | 222.0 |
| 600 | 16 | BFC600W1/GS | 630 | 500.0 | 440 | 575 | 887  | 450 | 728 | 390 | 184 | 140 | 419 | 11 | 357.0 |
| 700 | 16 | BFC700W1/GS | 720 | 400.0 | 495 | 625 | 884  | 501 | 784 | 430 | 203 | 182 | 441 | 12 | 504.0 |
| 800 | 16 | BFC800W1/GS | 820 | 500.0 | 581 | 733 | 1068 | 573 | 911 | 470 | 226 | 209 | 483 | 12 | 864.0 |