

# Regel- und Absperrklappen, reduzierter Durchgang

BRC F1 Serie, Δp = 16 bar, Flansch / Flansch, DN 900-1000, reduzierter Durchgang

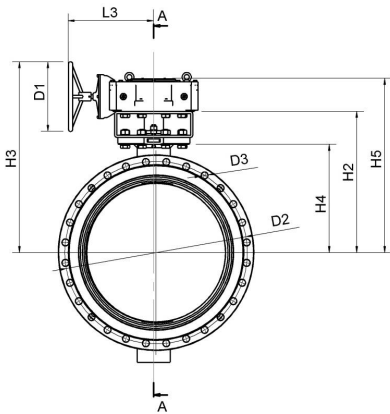
|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Gehäuse              | DN 900-1000 Stahl P355NL1 (1.0566) / P355QH1 (1.0571)          |
| Scheibe              | DN 900-1000 Edelstahl, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)               |
| Sitzring             | DN 900-1000 1.4542 + HCr Plattierung                           |
| Spindel              | DN 900-1000 Edelstahl, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)                |
| Dichtung der Spindel | DN 900-1000 Graphite                                           |
| Lager                | DN 900-1000 PTFE + AISI 316 net                                |
| Betätigung           | DN 900-1000 Die Armatur ist mit einem Handgetriebe ausgerüstet |
| Flansch              | EN 1092-1<br>Erhältlich PN 16                                  |



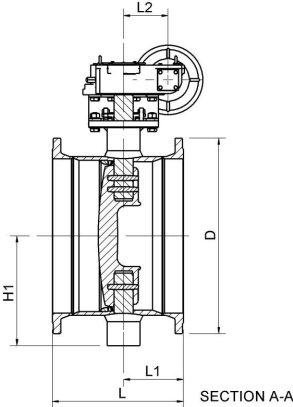
## Betriebsbedingungen

|             |                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| Gehäuse:    | PN 25                                                  |
| Sitz:       | Δp = 16 bar                                            |
| Temperatur: | -20 °C – +250 °C<br>Unter 0 °C Hersteller kontaktieren |
| Leckrate:   | A (EN 12266-1)                                         |

DN 900-1000



DN 900-1000



| DN   | PN | Produktnr. | D    | D1    | D2     | D3   | H1  | H2  | H3   | H4  | H5   | L   | L1  | L2  | L3  | kg     |
|------|----|------------|------|-------|--------|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 900  | 16 | BRC900F1   | 1125 | 400.0 | 1050.0 | 39.0 | 631 | 813 | 1098 | 623 | 1003 | 754 | 344 | 256 | 505 | 1480.0 |
| 1000 | 16 | BRC1000F1  | 1255 | 400.0 | 1170.0 | 42.0 | 678 | 879 | 1164 | 689 | 1069 | 832 | 365 | 256 | 506 | 2054.0 |