

# Säätö- ja sulkuläppäventtiilit, täysaukkoinen

BFC F1-sarja,  $\Delta p = 16$  bar, laippa / laippa, DN 300-800, täysaukkoinen

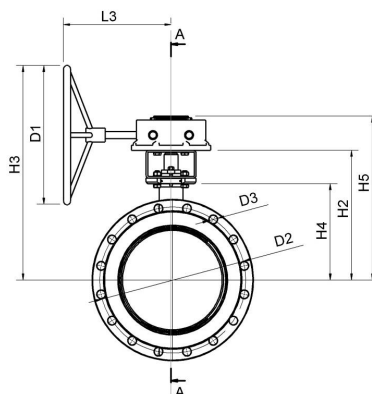
|                |                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| Runko          | DN 300-500 Teräs, P235GH (1.0345)<br>DN 600-800 Teräs P355NL1 (1.0566) |
| Läppä          | DN 300-800 Ruostumaton teräs, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)                |
| Tiiviste       | DN 300-800 1.4542 + HCr pinnoite                                       |
| Kara           | DN 300-800 Ruostumaton teräs, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)                 |
| Karan tiiviste | DN 300-800 Graphite                                                    |
| Laakeri        | DN 300-800 PTFE + AISI 316 net                                         |
| Operointi      | DN 300-800 Venttiili on varustettu käsivaihteella                      |
| Laippa         | EN 1092-1<br>Saatavilla PN 16                                          |



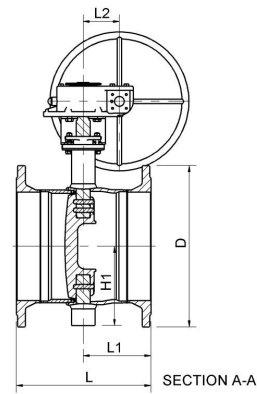
## Toimintaolosuhteet

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Runko:         | PN 25               |
| Läppä:         | $\Delta p = 16$ bar |
| Lämpötila:     | -20 °C – +250 °C    |
| Tiiveysluokka: | A (EN 12266-1)      |

DN 300-800



DN 300-800



| DN  | PN | Tuotenro. | D    | D1    | D2    | D3   | H1  | H2  | H3   | H4  | H5  | L   | L1  | L2  | L3  | kg     |
|-----|----|-----------|------|-------|-------|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 300 | 16 | BFC300F1  | 460  | 400.0 | 410.0 | 26.0 | 247 | 435 | 683  | 315 | 537 | 430 | 190 | 105 | 331 | 131.0  |
| 350 | 16 | BFC350F1  | 520  | 400.0 | 470.0 | 26.0 | 255 | 445 | 693  | 325 | 547 | 458 | 218 | 105 | 331 | 165.0  |
| 400 | 16 | BFC400F1  | 580  | 500.0 | 525.0 | 30.0 | 285 | 467 | 772  | 347 | 590 | 484 | 244 | 130 | 393 | 216.0  |
| 450 | 16 | BFC450F1  | 640  | 400.0 | 585.0 | 30.0 | 330 | 499 | 754  | 379 | 622 | 500 | 238 | 130 | 386 | 277.0  |
| 500 | 16 | BFC500F1  | 715  | 400.0 | 650.0 | 33.0 | 360 | 528 | 783  | 408 | 651 | 522 | 239 | 130 | 386 | 344.0  |
| 600 | 16 | BFC600F1  | 840  | 500.0 | 770.0 | 36.0 | 440 | 575 | 887  | 450 | 728 | 570 | 274 | 140 | 419 | 541.0  |
| 700 | 16 | BFC700F1  | 910  | 400.0 | 840.0 | 36.0 | 495 | 625 | 884  | 501 | 784 | 642 | 309 | 182 | 441 | 694.0  |
| 800 | 16 | BFC800F1  | 1025 | 500.0 | 950.0 | 39.0 | 581 | 733 | 1068 | 573 | 911 | 690 | 336 | 209 | 483 | 1105.0 |