

# Vannes papillon d'arrêt, passage intégral

BFS W1/GS série, Δp = 16 bar, soudage / soudage, GOST, DN 300-800, passage intégral

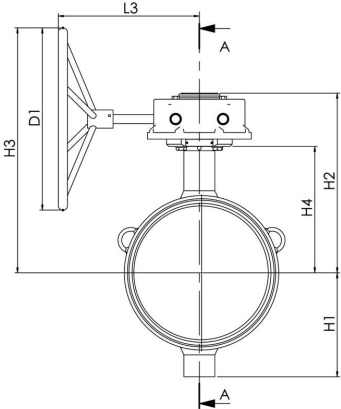
|                |                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|
| Corps          | DN 300-500 Acier, P235GH (1.0345)<br>DN 600-800 Acier P355NL1 (1.0566) |
| Disque         | DN 300-800 Acier inoxydable, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)                 |
| Siège          | DN 300-800 1.4542 + placage HCr                                        |
| Arbre          | DN 300-800 Acier inoxydable, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)                  |
| Joint d'arbre  | DN 300-800 FPM                                                         |
| Palier         | DN 300-800 PTFE + AISI 316 net                                         |
| Fonctionnement | DN 300-800 La vanne est équipée d'un engrenage manuel                  |



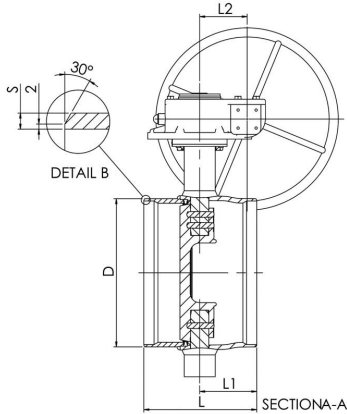
## Conditions d'exploitation

|                 |                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Corps :         | PN 25                                                             |
| Garniture :     | Δp = 16 bar                                                       |
| Température :   | -40 °C à +200 °C<br>En dessous de 0 °C,<br>contacter le fabricant |
| Taux de fuite : | A (EN 12266-1)                                                    |
| Pas pour vapeur |                                                                   |

DN 300-800



DN 300-800



| DN  | PN | Produit n°  | D   | D1    | H1  | H2  | H3  | H4  | L   | L1  | L2  | L3  | S  | kg    |
|-----|----|-------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------|
| 300 | 16 | BFS300W1/GS | 325 | 400.0 | 247 | 432 | 583 | 315 | 270 | 110 | 105 | 331 | 7  | 82.0  |
| 350 | 16 | BFS350W1/GS | 377 | 400.0 | 255 | 443 | 593 | 325 | 290 | 134 | 105 | 331 | 8  | 98.0  |
| 400 | 16 | BFS400W1/GS | 426 | 500.0 | 285 | 490 | 672 | 347 | 310 | 157 | 130 | 393 | 8  | 130.0 |
| 450 | 16 | BFS450W1/GS | 478 | 400.0 | 330 | 522 | 654 | 379 | 330 | 153 | 130 | 386 | 8  | 178.0 |
| 500 | 16 | BFS500W1/GS | 530 | 400.0 | 360 | 551 | 683 | 408 | 350 | 153 | 130 | 386 | 9  | 213.0 |
| 600 | 16 | BFS600W1/GS | 630 | 500.0 | 440 | 628 | 787 | 450 | 390 | 184 | 140 | 419 | 11 | 344.0 |
| 700 | 16 | BFS700W1/GS | 720 | 400.0 | 495 | 684 | 784 | 501 | 430 | 203 | 182 | 441 | 12 | 491.0 |
| 800 | 16 | BFS800W1/GS | 820 | 500.0 | 581 | 791 | 948 | 573 | 470 | 226 | 209 | 483 | 12 | 835.0 |