# Vanne à boisseau spherique type sphère arbrée, passage intégral

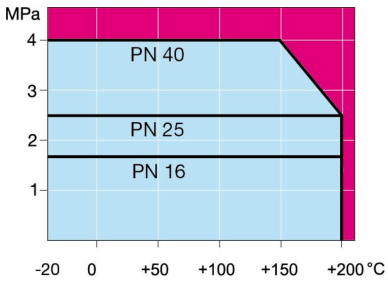
154xx1/25/TR série, PN 25, bride / bride, DN 150-900, passage intégral

| | |
|---|---|
| Corps | DN 150-400 Acier, P355QH (1.0571) / P355NL1 (1.0566)<br>DN 450-900 Acier, P355QH (1.0571) / P355NH (1.0565) |
| Bille | DN 150-900 Acier + placage inoxydable, ASTM A350 LF2 +Ni |
| Sceau à billes | DN 150-900 PTFE+C |
| Tige | DN 150-900 Acier inoxydable, X17CrNi16-2 (1.4057) |
| Joint de tige | DN 150-900 FPM |
| Fonctionnement | DN 150-900 La vanne est équipée d'un engrenage manuel |
| Brides | EN 1092-1<br>Référence disponible 16, 25, 40 |
| Longueur structurelle | EN 558 (12-série) |
| Équipement | DN 150-900 sont équipés de anneaux de levage, support de montage, Vanne de purge : DN 20 pour les vannes DN 150–400, DN 32 pour les vannes DN 450–1200 |



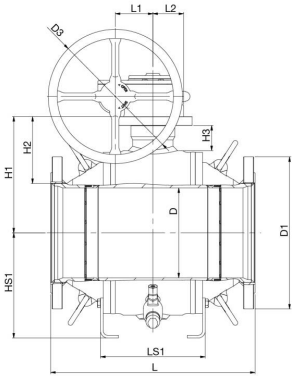
## Conditions d'exploitation

0 °C à +200 °C
En dessous de 0 °C contacter le fabricant
Température ambiante la plus basse autorisée -20 °C
Taux de fuite A (EN 12266-1)

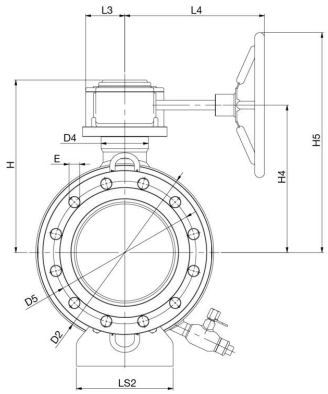



Pas pour vapeur

DN 150-900




DN 150-900




| DN | PN | Produit n° | D | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | E | H | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | HS1 | L | L1 | L2 | L3 | L4 | LS1 | LS2 | kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | 25 | 154151/25/TR | 150 | 300.0 | 315.0 | 300.0 | 98.0 | 250.0 | 26 | 331 | 234 | 134 | 57 | 279 | 429 | 200 | 394 | 84 | 69 | 81 | 289 | 227 | 160 | 151.0 |
| 200 | 25 | 154201/25/TR | 201 | 360.0 | 368.0 | 300.0 | 98.0 | 310.0 | 26 | 357 | 260 | 150 | 56 | 305 | 455 | 235 | 457 | 84 | 69 | 81 | 289 | 234 | 200 | 200.0 |
| 250 | 25 | 154251/25/TR | 250 | 425.0 | 440.0 | 500.0 | 110.0 | 370.0 | 30 | 420 | 302 | 164 | 62 | 351 | 601 | 280 | 533 | 118 | 108 | 125 | 363 | 250 | 240 | 307.0 |
| 300 | 25 | 154301/25/TR | 300 | 485.0 | 510.0 | 500.0 | 110.0 | 430.0 | 30 | 455 | 337 | 174 | 62 | 386 | 636 | 314 | 610 | 118 | 108 | 125 | 363 | 290 | 280 | 436.0 |
| 350 | 25 | 154351/25/TR | 340 | 555.0 | 590.0 | 500.0 | 135.0 | 490.0 | 33 | 528 | 400 | 221 | 80 | 455 | 705 | 360 | 686 | 138 | 133 | 150 | 440 | 348 | 320 | 697.0 |
| 400 | 25 | 154401/25/TR | 385 | 620.0 | 640.0 | 500.0 | 135.0 | 550.0 | 36 | 553 | 425 | 220 | 80 | 480 | 730 | 390 | 762 | 138 | 133 | 150 | 440 | 362 | 260 | 844.0 |
| 450 | 25 | 154451/25/TR | 436 | 670.0 | 740.0 | 600.0 | 180.0 | 600.0 | 36 | 625 | 490 | 250 | 86 | 554 | 854 | 530 | 864 | 180 | 167 | 188 | 487 | 456 | 400 | 1145.0 |
| 500 | 25 | 154501/25/TR | 487 | 730.0 | 822.0 | 600.0 | 200.0 | 660.0 | 36 | 672 | 537 | 277 | 88 | 601 | 901 | 580 | 914 | 180 | 167 | 188 | 487 | 472 | 420 | 1435.0 |
| 600 | 25 | 154601/25/TR | 589 | 845.0 | 980.0 | 700.0 | 200.0 | 770.0 | 39 | 805 | 616 | 306 | 88 | 701 | 1051 | 660 | 1067 | 253 | 222 | 255 | 593 | 524 | 450 | 2262.0 |
| 700 | 25 | 154701/25/TR | 684 | 960.0 | 1125.0 | 700.0 | 230.0 | 875.0 | 42 | 910 | 722 | 352 | 111 | 807 | 1157 | 700 | 1245 | 253 | 222 | 255 | 593 | 572 | 450 | 3481.0 |
| 800 | 25 | 154801/25/TR | 779 | 1085.0 | 1290.0 | 700.0 | 270.0 | 990.0 | 48 | 1021 | 833 | 418 | 138 | 918 | 1268 | 840 | 1368 | 253 | 222 | 255 | 593 | 700 | 600 | 5150.0 |
| 900 | 25 | 154901/25/TR | 874 | 1185.0 | 1440.0 | 700.0 | 270.0 | 1090.0 | 48 | 1096 | 908 | 438 | 138 | 993 | 1343 | 900 | 1524 | 253 | 222 | 255 | 593 | 770 | 600 | 6530.0 |

Également disponible en PN 40. Pour plus d'informations, contactez notre service client.
Tailles DN 450-900 fabriquées par ARMATURY Group a.s. - membre du Vexve Armatury Group.




Copyright © Vexve Oy
Tous droits réservés.