# Vanne à boisseau spherique type sphère arbrée, passage réduit

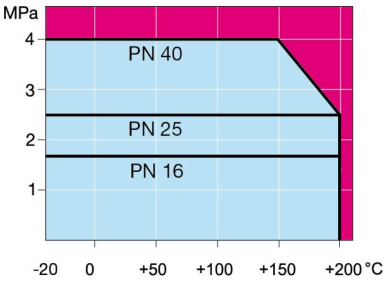
100/TR série, soudage / soudage, EN (DIN), DN 200-1200, passage réduit

| | |
|---|---|
| Corps | DN 200-450 Acier, P355QH (1.0571) / P355NL1 (1.0566)<br>DN 500-1200 Acier, P355QH (1.0571) / P355NH (1.0565) |
| Bille | DN 200-1200 Acier + placage inoxydable, ASTM A350 LF2 +Ni |
| Sceau à billes | DN 200-1200 PTFE+C |
| Tige | DN 200-1200 Acier inoxydable, X17CrNi16-2 (1.4057) |
| Joint de tige | DN 200-1200 FPM |
| Fonctionnement | DN 200-1200 Les vannes sont disponibles avec engrenage manuel ou avec actionneur électrique ou hydraulique |
| Brides | Référence disponible 25 |
| Longueur structurelle | EN 12982 (63-série) |
| Équipement | DN 200-1200 sont équipés de anneaux de levage, support de montage, Vanne de purge : DN 20 pour les vannes DN 200–450, DN 32 pour les vannes DN 500–1200 |



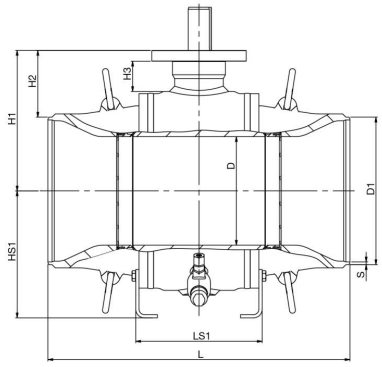
## Conditions d'exploitation

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)

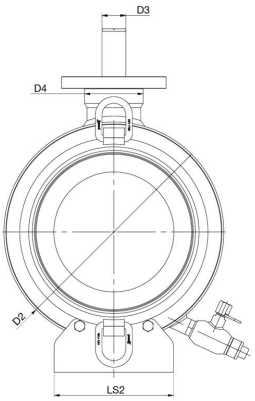



Pas pour vapeur

DN 200-1200




DN 200-1200




| DN | PN | Produit n° | D | D1 | D2 | D3 | D4 | H1 | H2 | H3 | HS1 | L | LS1 | LS2 | S | kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 200 | 25 | 100200/TR | 150 | 219.1 | 315.0 | 40.0 | 98.0 | 234 | 124 | 57 | 200 | 521 | 229 | 160 | 5 | 145.0 |
| 250 | 25 | 100250/TR | 201 | 273.0 | 368.0 | 40.0 | 98.0 | 260 | 124 | 56 | 235 | 559 | 234 | 200 | 5 | 195.0 |
| 300 | 25 | 100300/TR | 250 | 323.9 | 440.0 | 50.0 | 110.0 | 302 | 140 | 62 | 280 | 635 | 250 | 240 | 5,6 | 298.0 |
| 350 | 25 | 100350/TR | 300 | 355.6 | 510.0 | 50.0 | 110.0 | 337 | 159 | 62 | 314 | 762 | 290 | 280 | 6,3 | 456.0 |
| 400 | 25 | 100400/TR | 340 | 406.4 | 590.0 | 70.0 | 135.0 | 400 | 197 | 80 | 360 | 838 | 348 | 320 | 7,1 | 708.0 |
| 450 | 25 | 100450/TR | 385 | 457.0 | 640.0 | 70.0 | 135.0 | 425 | 197 | 80 | 390 | 914 | 362 | 260 | 6,3 | 885.0 |
| 500 | 25 | 100500/TR | 436 | 508.0 | 740.0 | 75.0 | 180.0 | 490 | 236 | 86 | 530 | 991 | 456 | 400 | 6,3 | 1057.0 |
| 600 | 25 | 100600/TR | 487 | 610.0 | 822.0 | 90.0 | 200.0 | 537 | 232 | 88 | 580 | 1143 | 472 | 420 | 7,1 | 1482.0 |
| 700 | 25 | 100700/TR | 589 | 711.0 | 980.0 | 98.0 | 200.0 | 616 | 261 | 88 | 660 | 1346 | 524 | 450 | 8 | 2480.0 |
| 800 | 25 | 100800/TR | 684 | 813.0 | 1125.0 | 98.0 | 230.0 | 722 | 315 | 111 | 700 | 1524 | 572 | 450 | 8,8 | 3522.0 |
| 900 | 25 | 100900/TR | 779 | 914.0 | 1290.0 | 120.0 | 270.0 | 833 | 376 | 138 | 840 | 1727 | 700 | 600 | 10 | 5393.0 |
| 1000 | 25 | 1001000/TR | 874 | 1016.0 | 1440.0 | 120.0 | 270.0 | 908 | 400 | 138 | 900 | 2000 | 770 | 600 | 11 | 6851.0 |
| 1200 | 25 | 1001200/TR | 976 | 1220.0 | 1600.0 | 135.0 | 290.0 | 1010 | 400 | 156 | 970 | 2216 | 876 | 750 | 12,5 | 10935.0 |

Également disponible en PN 40. Pour plus d'informations, contactez notre service client.
Tailles DN 500-1200 fabriquées par ARMATURY Group a.s. - membre du Vexve Armatury Group.




Copyright © Vexve Oy
Tous droits réservés.