



# VÁLVULA DE RETENCIÓN A CLAPETA TAPA ATORNILLADA 150#/300#/600# BRIDAS ANSI / BW

## SWING CHECK VALVE BOLTED BONNET 150#/300#/600# ANSI FLANGED / BW

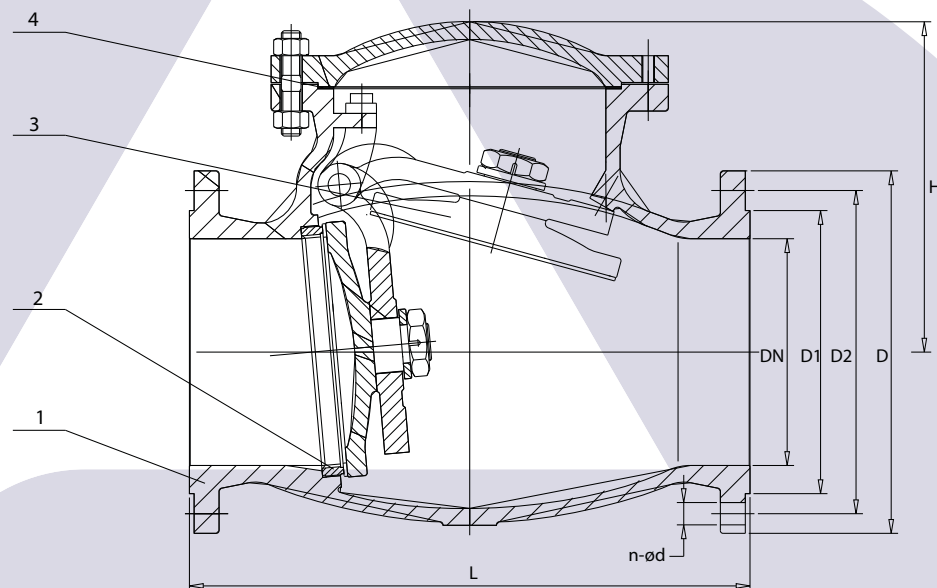
Fig. 5400

### Características / Features

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Diseño / Design                      | ANSI B16.34. API-6D. Tapa atornillada / Bolted bonnet |
| Rating                               | 150# / 300# / 600#                                    |
| Distancia entre caras / Face to face | ANSI B16.10   |
| Extremos / Ends                      | Bridas ANSI/ANSI Flanged. BW                          |

### Materiales / Materials

| N° | Descripción / Part name | Material  |
|----|-------------------------|---|
| 1  | Cuerpo / Body           | A216 WCB / A351 CF8M                                      |
| 2  | Asiento / Seat          | A105 + STL / A351 CF8M + STL                              |
| 3  | Clapeta / Disc          | A216 WCB + 13% Cr / A351 CF8M                             |
| 4  | Junta / Gasket          | AISI 304 + Grafito.Graphite / AISI 316 + Grafito.Graphite |



### Dimensiones / Main dimensions

| Tamaño / Size |     | D1    |        |       | D2     |        |       | D      |        |       | L    |      |      | H    |      |      | Peso / Weight |      |      |      |      |      |
|---------------|-----|-------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|------|------|------|------|------|------|---------------|------|------|------|------|------|
| DN            | NPS | 150#  | 300#   | 600#  | 150#   | 300#   | 600#  | 150#   | 300#   | 600#  | 150# | 300# | 600# | 150# | 300# | 600# | 150#          |      | 300# |      | 600# |      |
|               |     |       |        |       |        |        |       |        |        |       |      |      |      |      |      |      | FL            | BW   | FL   | BW   | FL   | BW   |
| 50            | 2"  | 92    | 92     | 92    | 120,7  | 127    | 127   | 152,4  | 165,1  | 165,1 | 203  | 267  | 292  | 152  | 152  | 190  | 14            | 10   | 16   | 11   | 24   | 16   |
| 65            | 2½" | 104,8 | 104,8  | 104,8 | 139,7  | 149,4  | 149,4 | 177,8  | 190,5  | 190,5 | 216  | 292  | 330  | 165  | 165  | 205  | 20            | 12   | 23   | 13   | 35   | 19   |
| 80            | 3"  | 127   | 127    | 127   | 152,4  | 168,1  | 168,1 | 190,5  | 209,6  | 209,6 | 241  | 318  | 356  | 175  | 175  | 222  | 25            | 17   | 29   | 18   | 44   | 26   |
| 100           | 4"  | 157,2 | 157,2  | 157,2 | 190,5  | 200,2  | 215,9 | 228,6  | 254    | 273,1 | 292  | 356  | 432  | 204  | 204  | 255  | 40            | 29   | 46   | 31   | 70   | 44   |
| 150           | 6"  | 215,9 | 215,9  | 215,9 | 241,3  | 269,7  | 292,1 | 279,4  | 317,5  | 355,6 | 356  | 444  | 559  | 293  | 292  | 368  | 71            | 57   | 82   | 61   | 125  | 87   |
| 200           | 8"  | 267,9 | 267,9  | 267,9 | 298,5  | 330,2  | 349,3 | 342,9  | 381    | 419,1 | 495  | 533  | 660  | 353  | 353  | 445  | 118           | 96   | 136  | 103  | 207  | 147  |
| 250           | 10" | 323,9 | 323,9  | 323,9 | 362    | 387,4  | 431,8 | 406,4  | 444,5  | 508   | 622  | 622  | 787  | 390  | 390  | 490  | 177           | 143  | 204  | 155  | 310  | 220  |
| 300           | 12" | 381   | 381    | 381   | 431,8  | 450,9  | 489   | 482,6  | 520,7  | 558,8 | 698  | 711  | 838  | 432  | 432  | 540  | 263           | 227  | 302  | 245  | 460  | 350  |
| 350           | 14" | 412,8 | 412,8  | 412,8 | 476,3  | 514,4  | 527,1 | 533,4  | 584,2  | 603,3 | 787  | 838  | 889  | 475  | 475  | 595  | 353           | 295  | 405  | 315  | 615  | 452  |
| 400           | 16" | 469,9 | 469,9  | 470   | 539,8  | 571,5  | 603,3 | 596,9  | 647,7  | 685,8 | 865  | 864  | 991  | 525  | 525  | 655  | 542           | 468  | 625  | 503  | 945  | 720  |
| 450           | 18" | 533,4 | 533,4  | 533,4 | 577,9  | 628,7  | 654,1 | 635    | 711,2  | 743   | 978  | 978  | 1092 | 582  | 582  | 730  | 632           | 552  | 730  | 593  | 1105 | 845  |
| 500           | 20" | 584,2 | 584,2  | 584,2 | 635    | 685,8  | 723,9 | 698,5  | 774,7  | 812,8 | 978  | 1016 | 1194 | 627  | 627  | 785  | 855           | 755  | 985  | 812  | 1495 | 1160 |
| 600           | 24" | 692,2 | 692,2  | 692,2 | 749,3  | 812,8  | 638,2 | 812,8  | 914,4  | 939,8 | 1295 | 1346 | 1397 | 883  | 883  | 1105 | 970           | 831  | 1115 | 895  | 1695 | 1280 |
| 650           | 26" | 749,3 | 749,3  | -     | 806,5  | 876,3  | -     | 870    | 971,6  | -     | 1295 | 1346 | -    | 910  | 910  | -    | 1275          | 1120 | 1465 | 1205 | -    | -    |
| 700           | 28" | 800,1 | 800,1  | -     | 863,6  | 939,8  | -     | 927,1  | 1035,1 | -     | 1448 | 1499 | -    | 940  | 940  | -    | 1600          | 1420 | 1840 | 1525 | -    | -    |
| 750           | 30" | 857,3 | 857,3  | -     | 914,4  | 997    | -     | 984,3  | 1092,2 | -     | 1524 | 1594 | -    | 980  | 980  | -    | 1990          | 1760 | 2290 | 1895 | -    | -    |
| 900           | 36" | 1022  | 1022,4 | -     | 1085,9 | 1168,4 | -     | 1168,4 | 1270   | -     | 1956 | 2083 | -    | 1220 | 1220 | -    | 2760          | 2230 | 3180 | 2395 | -    | -    |