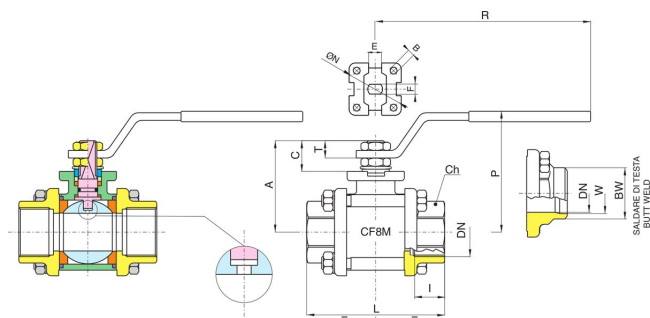


## Válvulas de bola de tres piezas de acero Serie 715000



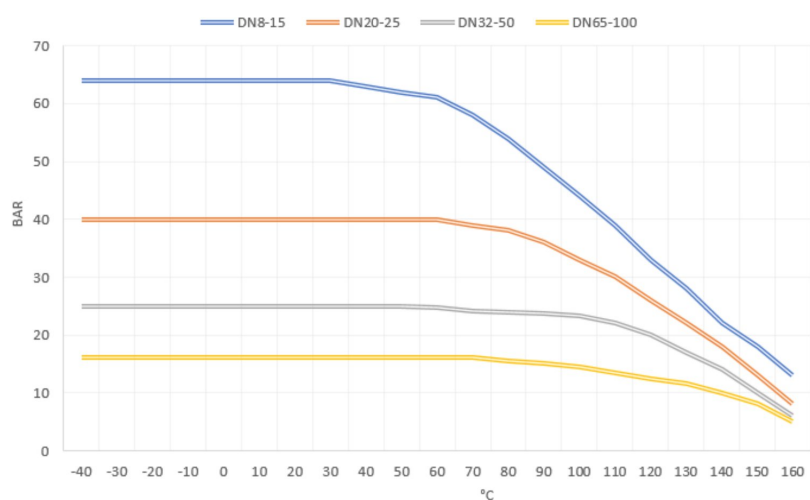
|                           |                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de construcción      | Válvula de paso con flotante bola, paso total, Orificio de compensación                                                                                                       |
| Accionamiento             | mediante giro de 90° de la palanca manual                                                                                                                                     |
| Conexión                  | Extremos para soldar DN10...DN100 según DIN 3239                                                                                                                              |
| Materiales                | Carcasa Acero, Bola acero inoxidable 1.4301, Sello esférico PTFE reforzado con fibra de vidrio, Junta del husillo PTFE/FKM, Palanca manual de acero plastificado              |
| Campo de aplicación       | Líquidos y gases del grupo 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no atacan los materiales utilizados. Para aplicaciones de vapor recomendamos utilizar grifos de vapor especiales.. |
| Temperatura del medio     | -20...+160°C                                                                                                                                                                  |
| Presión de funcionamiento | Vacío máx. 10 <sup>-3</sup> Torr hasta Presión nominal según tabla y diagrama presión-temperatura                                                                             |
| Tipo de fijación          | Montaje en sistema de tuberías rígidas                                                                                                                                        |
| Posición de montaje       | cualquiera                                                                                                                                                                    |
| Homologaciones            | Aire TA, SIL 3                                                                                                                                                                |
| Versiones especiales      | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, juntas con volumen muerto reducido, sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno                         |





| Diámetro nominal<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A   | CH  | E  | F  | L   | R   | P   | C    | T    | N   | B   | BW    | W      | Valor Kv<br>[m³/h] | Peso<br>[aprox. kg] | Tipo       |
|----------------------------|-------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-------|--------|--------------------|---------------------|------------|
| 10                         | 64          | 35  | 22  | 8  | 5  | 57  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | -   | -   | 17,1  | 12,48  | 8,5                | 0,28                | 715000-10  |
| 15                         | 64          | 47  | 27  | 10 | 7  | 65  | 131 | 64  | 15   | 10   | 36  | 6   | 21,3  | 15,76  | 19,2               | 0,48                | 715000-15  |
| 20                         | 40          | 52  | 32  | 10 | 7  | 76  | 131 | 68  | 16   | 10   | 42  | 5,5 | 26,7  | 20,96  | 35                 | 0,70                | 715000-20  |
| 25                         | 40          | 60  | 41  | 12 | 8  | 92  | 174 | 79  | 19,5 | 12,5 | 42  | 6   | 33,4  | 26,64  | 64,5               | 1,25                | 715000-25  |
| 32                         | 25          | 64  | 50  | 12 | 8  | 106 | 174 | 83  | 19,5 | 12,5 | 42  | 5,5 | 42,2  | 35,08  | 103,8              | 1,70                | 715000-32  |
| 40                         | 25          | 79  | 55  | 16 | 10 | 116 | 250 | 100 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 48,3  | 40,94  | 174                | 2,54                | 715000-40  |
| 50                         | 25          | 86  | 70  | 16 | 10 | 136 | 250 | 107 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 60,3  | 52,48  | 301,3              | 4,00                | 715000-50  |
| 65                         | 16          | 103 | 90  | 20 | 14 | 153 | 321 | 126 | 28   | 18   | 70  | M8  | 73    | 62,68  | 545,7              | 8,00                | 715000-65  |
| 80                         | 16          | 114 | 105 | 20 | 14 | 180 | 321 | 137 | 28   | 18   | 70  | M8  | 88,9  | 77,92  | 872,5              | 12,80               | 715000-80  |
| 100                        | 16          | 137 | 130 | 24 | 18 | 217 | 381 | 156 | 34,5 | 22   | 102 | M10 | 114,3 | 102,26 | 1363,3             | 21,50               | 715000-100 |

## Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes

Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Válvulas de bola - acero / Válvula de bola de acero Serie 715000

Versión 6

150352 / Generado 2026/39 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

