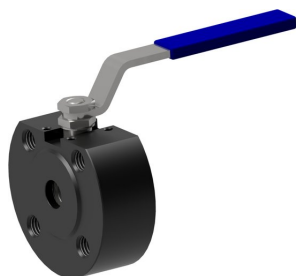
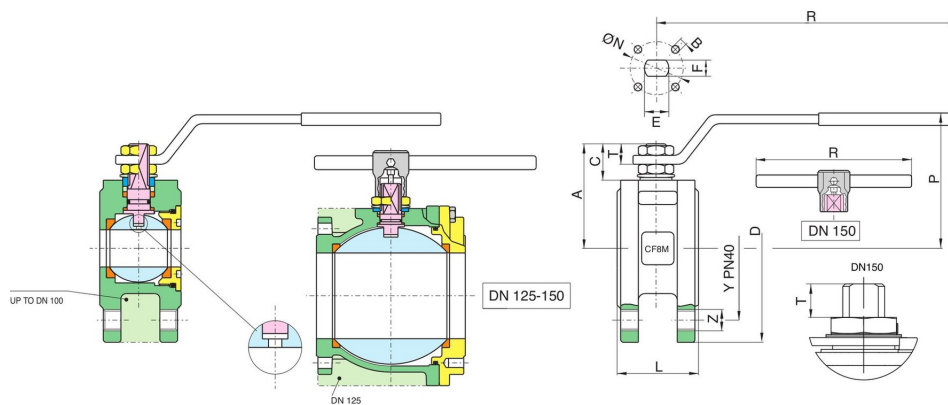


## Válvulas de bola con brida de acero Serie 720008



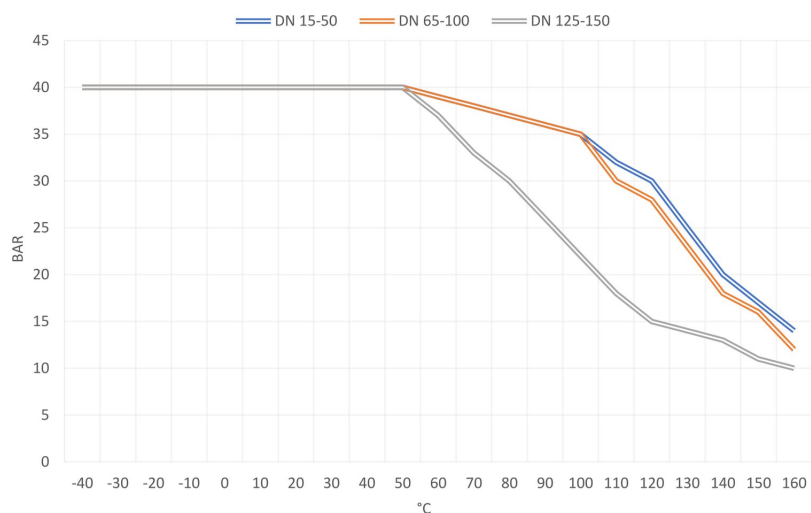
|                           |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de construcción      | Válvula de paso con flotante bola, paso total, Orificio de compensación                                                                                                                                      |
| Accionamiento             | mediante giro de 90° de la palanca manual                                                                                                                                                                    |
| Conexión                  | Bridas DN15...DN150 según EN1092-1 PN40                                                                                                                                                                      |
| Materiales                | Carcasa Acero, Bola de acero inoxidable 1.4301, Sello esférico de PTFE reforzado con fibra de vidrio, Junta del husillo PTFE/FKM<br>Palanca manual: DN15...DN150 Acero galvanizado                           |
| 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      | versión antiestática ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, Brida ANSI, juntas de estanqueidad de volumen muerto reducido, Manta calefactora para medios viscosos |





| Diámetro nominal<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A     | B     | C    | D   | E  | F  | L    | ØN  | P   | R   | T  | Y   | Z     | Valor Kv<br>[m³/h] | Peso<br>[aprox. kg] | Tipo       |
|----------------------------|-------------|-------|-------|------|-----|----|----|------|-----|-----|-----|----|-----|-------|--------------------|---------------------|------------|
| 15                         | 40          | 47    | 4xM5  | 15,5 | 90  | 10 | 7  | 35   | 32  | 65  | 131 | 9  | 65  | 4xM12 | 19,2               | 1,30                | 720008-15  |
| 20                         | 40          | 51,5  | 4xM5  | 15,5 | 100 | 10 | 7  | 40   | 32  | 69  | 131 | 9  | 75  | 4xM12 | 35,0               | 1,80                | 720008-20  |
| 25                         | 40          | 61    | 4xM5  | 19,5 | 110 | 12 | 8  | 46   | 42  | 80  | 174 | 11 | 85  | 4xM12 | 64,5               | 2,70                | 720008-25  |
| 32                         | 40          | 64,5  | 4xM5  | 16,5 | 130 | 12 | 8  | 54   | 42  | 84  | 174 | 11 | 100 | 4xM16 | 103,8              | 4,30                | 720008-32  |
| 40                         | 40          | 78    | 4xM6  | 24,5 | 140 | 16 | 10 | 63,5 | 50  | 102 | 250 | 13 | 110 | 4xM16 | 174,0              | 6,30                | 720008-40  |
| 50                         | 40          | 87    | 4xM6  | 25   | 150 | 16 | 10 | 82   | 50  | 111 | 250 | 13 | 125 | 4xM16 | 301,3              | 8,80                | 720008-50  |
| 65                         | 40          | 104,5 | 4xM8  | 25   | 175 | 20 | 14 | 103  | 70  | 128 | 321 | 18 | 145 | 8xM16 | 545,7              | 15,60               | 720008-65  |
| 80                         | 40          | 115   | 4xM8  | 28,5 | 190 | 20 | 14 | 122  | 70  | 138 | 321 | 18 | 160 | 8xM16 | 872,5              | 20,80               | 720008-80  |
| 100                        | 40          | 137   | 4xM10 | 34,5 | 235 | 24 | 18 | 152  | 102 | 156 | 381 | 22 | 190 | 8xM20 | 1363,3             | 39,30               | 720008-100 |
| 125                        | 40          | 159   | 4xM10 | 34   | 270 | 24 | 18 | 196  | 102 | 178 | 381 | 22 | 220 | 8xM24 | 2360,3             | 53,60               | 720008-125 |
| 150                        | 40          | 201,5 | 4xM12 | 51,5 | 300 | 42 | 30 | 232  | 125 | 266 | 700 | 30 | 250 | 8xM24 | 3671,1             | 68,50               | 720008-150 |

## Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes

Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Válvulas de bola con brida - acero / Válvula de bola con bridas Serie 720008

Versión 6

150433 / Generado 2026/37 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

