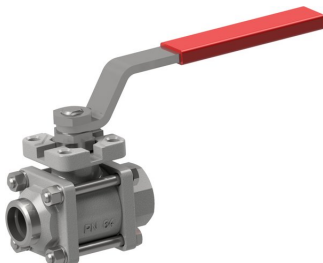


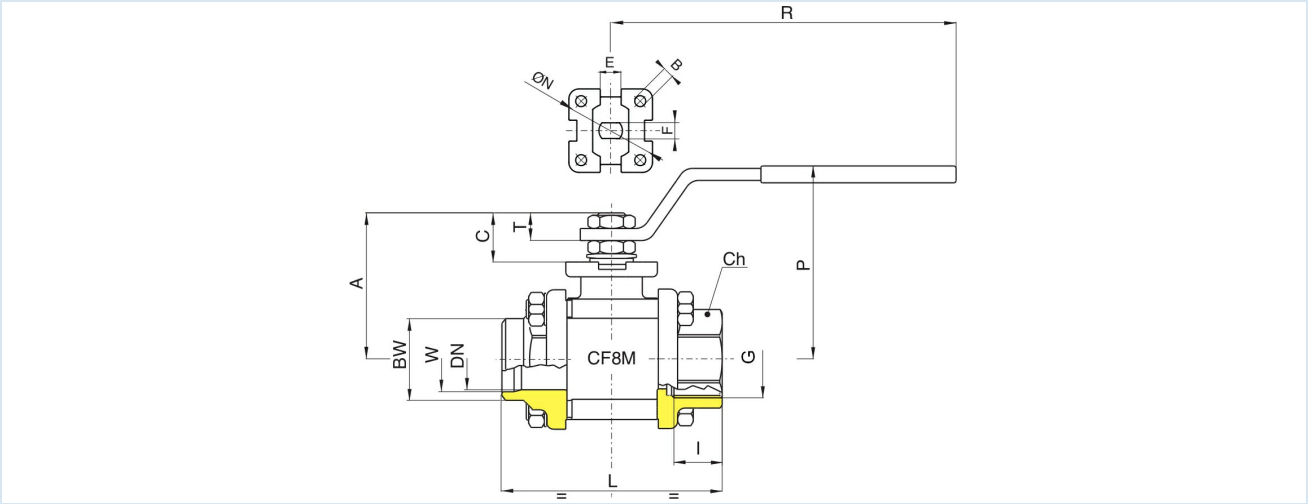
## Válvulas de bola de tres piezas de acero inoxidable Serie BA260



|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de construcción      | Válvula de paso con bola flotante, paso total, Orificio de compensación                                                                                                                                                                                                                 |
| Accionamiento             | mediante giro de 90° de la palanca manual                                                                                                                                                                                                                                               |
| Conexión                  | Extremos para soldar DN10...DN100 según DIN 3239 / RP3/8" ...RP4" según ISO7/1                                                                                                                                                                                                          |
| Materiales                | Cuerpo y bola de acero inoxidable 1.4401, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM, Palanca manual: DN10...DN50 Acero inoxidable 1.4016 plastificado, DN65...DN100 Acero plastificado<br>Tirantes y tuercas: DN10...DN50 Acero inoxidable 1.4301, DN65...DN100 Acero galvanizado |
| Campo de aplicación       | Líquidos y gases de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados. Para aplicaciones de vapor recomendamos utilizar grifos de vapor especiales.                                                                                                       |
| Temperatura del medio     | -20...+160°C                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Presión de funcionamiento | Vacío máx. $10^{-3}$ Torr hasta Presión nominal según tabla y diagrama presión-temperatura                                                                                                                                                                                              |
| Tipo de fijación          | Montaje en sistema de tuberías rígido                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Posición de montaje       | cualquiera                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Homologaciones            | Aire TA                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Versiones especiales      | versión antiestática ATEX II 2G/D c T3, juntas de estanqueidad de volumen muerto reducido, sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno                                                                                                                                                   |

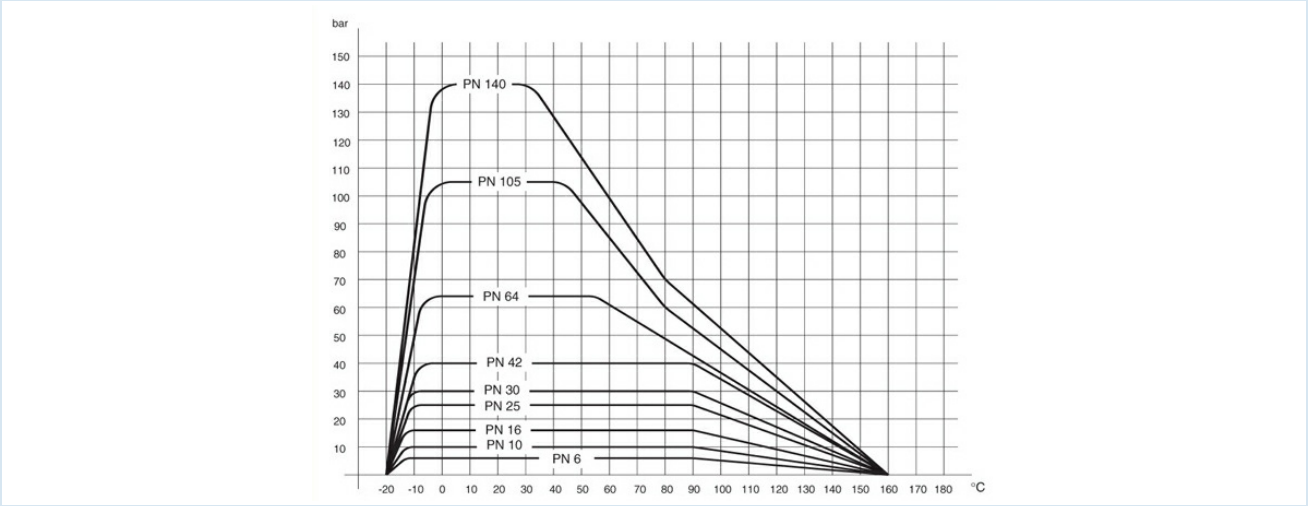


Dimensiones



| DN<br>[mm] | G         | PN<br>[bar] | A   | CH  | E  | F  | I    | L   | R   | P   | C    | T    | N   | B   | BW    | W      | Valor Kv<br>[m³/h] | Peso<br>[aprox.<br>kg] | Tipo           |
|------------|-----------|-------------|-----|-----|----|----|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-------|--------|--------------------|------------------------|----------------|
| 10         | RP 3/8"   | 64          | 35  | 22  | 8  | 5  | 11,4 | 57  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | -   | -   | 17,1  | 12,48  | 8,5                | 0,26                   | BA260-10-38-L  |
| 15         | RP 1/2"   | 64          | 47  | 27  | 10 | 7  | 15   | 65  | 131 | 64  | 15   | 10   | 36  | 6   | 21,3  | 15,76  | 19,2               | 0,48                   | BA260-15-12-L  |
| 20         | RP 3/4"   | 40          | 52  | 32  | 10 | 7  | 16,3 | 76  | 131 | 68  | 16   | 10   | 42  | 5,5 | 26,7  | 20,96  | 35,0               | 0,72                   | BA260-20-34-L  |
| 25         | RP 1"     | 40          | 60  | 41  | 12 | 8  | 19,1 | 92  | 174 | 79  | 19,5 | 12,5 | 42  | 6   | 33,4  | 26,64  | 64,5               | 1,26                   | BA260-25-10-L  |
| 32         | RP 1 1/4" | 25          | 64  | 50  | 12 | 8  | 21,4 | 106 | 174 | 83  | 19,5 | 12,5 | 42  | 5,5 | 42,2  | 35,08  | 103,8              | 1,74                   | BA260-32-114-L |
| 40         | RP 1 1/2" | 25          | 79  | 55  | 16 | 10 | 21,4 | 116 | 250 | 100 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 48,3  | 40,94  | 174,0              | 2,53                   | BA260-40-112-L |
| 50         | RP 2"     | 25          | 86  | 70  | 16 | 10 | 25,7 | 136 | 250 | 107 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 60,3  | 52,48  | 301,3              | 3,92                   | BA260-50-20-L  |
| 65         | RP 2 1/2" | 16          | 103 | 90  | 20 | 14 | 30,2 | 153 | 321 | 126 | 28   | 18   | 70  | M8  | 73    | 62,68  | 545,7              | 7,99                   | BA260-65-212-L |
| 80         | RP 3"     | 16          | 114 | 105 | 20 | 14 | 33,3 | 180 | 321 | 137 | 28   | 18   | 70  | M8  | 88,9  | 77,92  | 872,5              | 12,68                  | BA260-80-30-L  |
| 100        | RP 4"     | 16          | 137 | 130 | 24 | 18 | 39,3 | 217 | 381 | 156 | 34,5 | 22   | 102 | M10 | 114,3 | 102,26 | 1363,3             | 21,78                  | BA260-100-40-L |

Diagrama presión-temperatura



Las ilustraciones no son vinculantes  
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales