

# Válvulas de esfera

Ball valves

## Válvula de esfera alta presión 3 vías H/H/H paso en T con actuador neumático aluminio (50800)

**Modelo 50351** Gases

**Modelo 50381** NPT



### Características

⇒ **Válvula**

**Dimensiones:** DN8 a DN25 (1/4" a 1")

**Conexiones:** rosca gas (BSP) o NPT

**Presión:** 1/4" a 1/2" - PN500  
3/4" a 1" - PN315

**Temperatura de trabajo:** de -20°C a + 100°C

**Material:** Inox 316

(para las piezas inox. en contacto con el fluido)

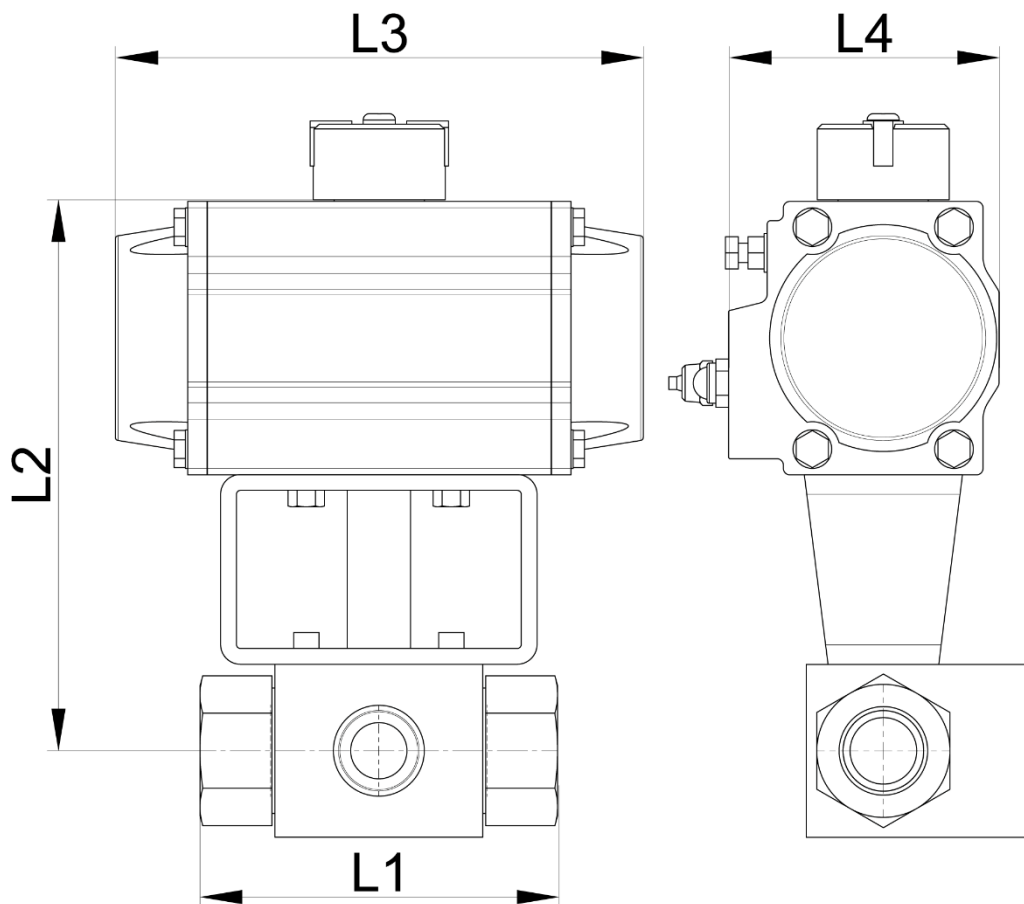
⇒ **Actuador neumático**

**Conexiones aire:** 1/8" (VP50 a VP88) o  
1/4" (VP100 a VP200)

**Presión de trabajo:** 6 a 8 bar

**Temperatura de trabajo:** de -20 °C a +80 °C

**Material:** Aluminio



### Simple efecto

| DN<br>(mm) | DN<br>(pulgadas) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | Peso<br>(kg) | Referenci<br>a Gas | Referenci<br>a NPT |
|------------|------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------------|--------------------|
| 8          | 1/4"             | 69         | 196        | 208        | 96         | 4,10         | 450351-8SE         | 450381-8SE         |
| 10         | 3/8"             | 72         | 201        | 208        | 96         | 4,30         | 450351-10SE        | 450381-10SE        |
| 15         | 1/2"             | 83         | 216        | 248        | 108        | 5,75         | 450351-15SE        | 450381-15SE        |
| 20         | 3/4"             | 95         | 245        | 268        | 123        | 7,95         | 450351-20SE        | 450381-20SE        |
| 25         | 1"               | 113        | 253        | 268        | 123        | 8,65         | 450351-25SE        | 450381-25SE        |

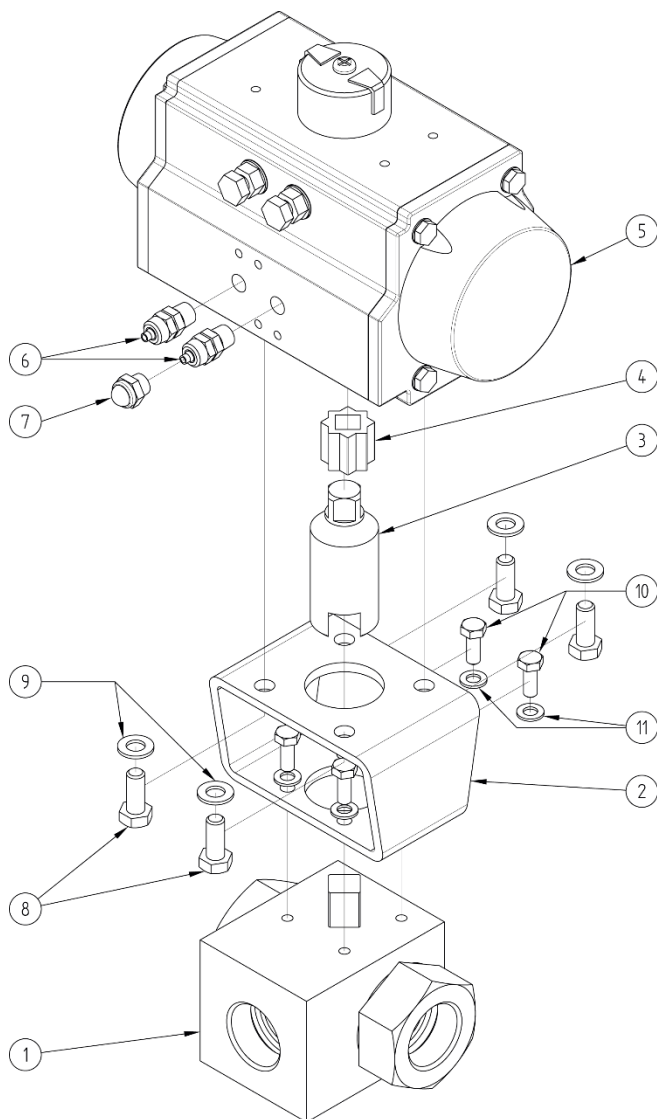
### Doble efecto

| DN<br>(mm) | DN<br>(pulgadas) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | Peso<br>(kg) | Referenci<br>a Gas | Referenci<br>a NPT |
|------------|------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------------|--------------------|
| 8          | 1/4"             | 69         | 178        | 164        | 84         | 2,55         | 450351-8DE         | 450381-8DE         |
| 10         | 3/8"             | 72         | 183        | 164        | 84         | 2,75         | 450351-10DE        | 450381-10DE        |
| 15         | 1/2"             | 83         | 185        | 164        | 84         | 3,05         | 450351-15DE        | 450381-15DE        |
| 20         | 3/4"             | 95         | 220        | 208        | 96         | 5,20         | 450351-20DE        | 450381-20DE        |
| 25         | 1"               | 113        | 228        | 208        | 96         | 5,90         | 450351-25DE        | 450381-25DE        |

**Béné Inox** – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287

Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – [www.bene-inox.com](http://www.bene-inox.com) – [bene@bene-inox.com](mailto:bene@bene-inox.com)

La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. Pueden variar, asimismo, en función de las condiciones de uso del producto, del entorno de montaje y de las necesidades del comprador, cuya definición depende exclusivamente de este último.



| Punto ref. | Designación                          | Material        | Cantidad        |
|------------|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 1          | VÁLVULA DE ESFERA AP (58534 o 58536) | INOX 316        | 1               |
| 2          | BRIDA DE FIJACIÓN                    | INOX            | 1               |
| 3          | VÁSTAGO DE MANIOBRA                  | INOX            | 1               |
| 4          | ACOPLADOR                            | INOX            | 0 ó 1           |
| 5          | ACTUADOR NEUMÁTICO (50800)           | ALUMINIO        | 1               |
| 6          | RACOR NEUMÁTICO DE BOQUILLA          | LATÓN NIQUELADO | 1 (SE) o 2 (DE) |
| 7          | SILENCIADOR                          | LATÓN NIQUELADO | 1 (SE)          |
| 8          | TORNILLO DE FIJACIÓN                 | INOX            | 4               |
| 9          | ARANDELA                             | INOX            | 4               |
| 10         | TORNILLO DE FIJACIÓN                 | INOX            | 4               |
| 11         | ARANDELA                             | INOX            | 4               |

Para obtener más información técnica, consulte las siguientes fichas técnicas:

- **58534:** Válvula de esfera alta presión 3 vías gas
- **58536:** Válvula de esfera alta presión 3 vías NPT
- **50800SE:** Actuador neumático simple efecto
- **50800DE:** Actuador neumático doble efecto

**Béné Inox** – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287

Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – [www.bene-inox.com](http://www.bene-inox.com) – [bene@bene-inox.com](mailto:bene@bene-inox.com)

La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. Pueden variar, asimismo, en función de las condiciones de uso del producto, del entorno de montaje y de las necesidades del comprador, cuya definición depende exclusivamente de este último.