

Válvulas de esfera

Ball valves

Modelo 50285 Válvula de esfera entre bridas ISO (58249) con actuador eléctrico ATEX IP68 (50848)



Características

⇒ Válvula

Dimensiones: DN25 a DN150 (1" a 6")

Conecciones: bridas según EN 1092-1

Presión: PN según dimensiones de las bridas

Temperatura de trabajo: de -29 °C a +175 °C

Material: Inox 316/CF8M

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

⇒ Actuador eléctrico

Temperatura de trabajo: de -20°C a +70°C

Cárter y carcasa de aluminio IP68

Indicador visual de posición

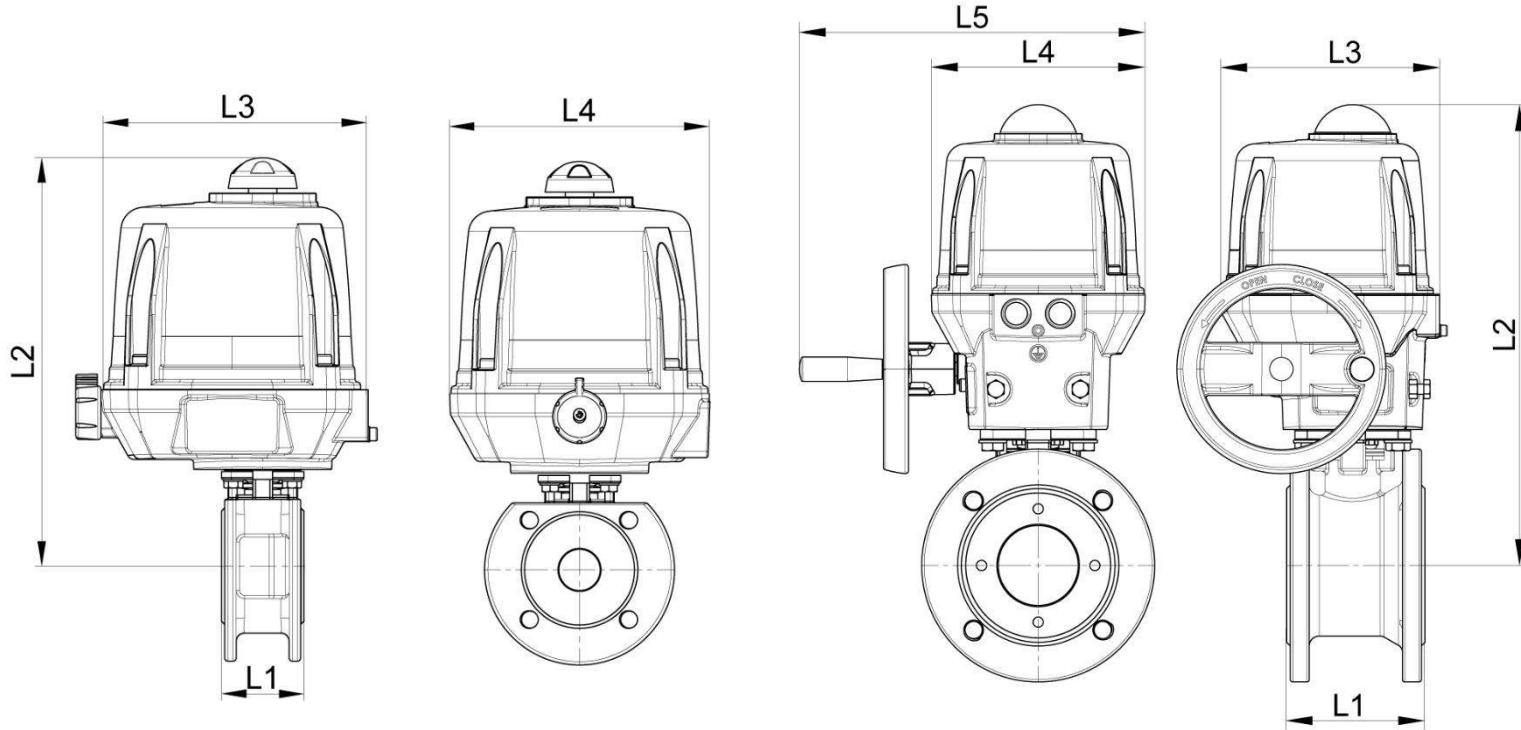
Resistencia anticondensación



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 – bene@bene-inox.com

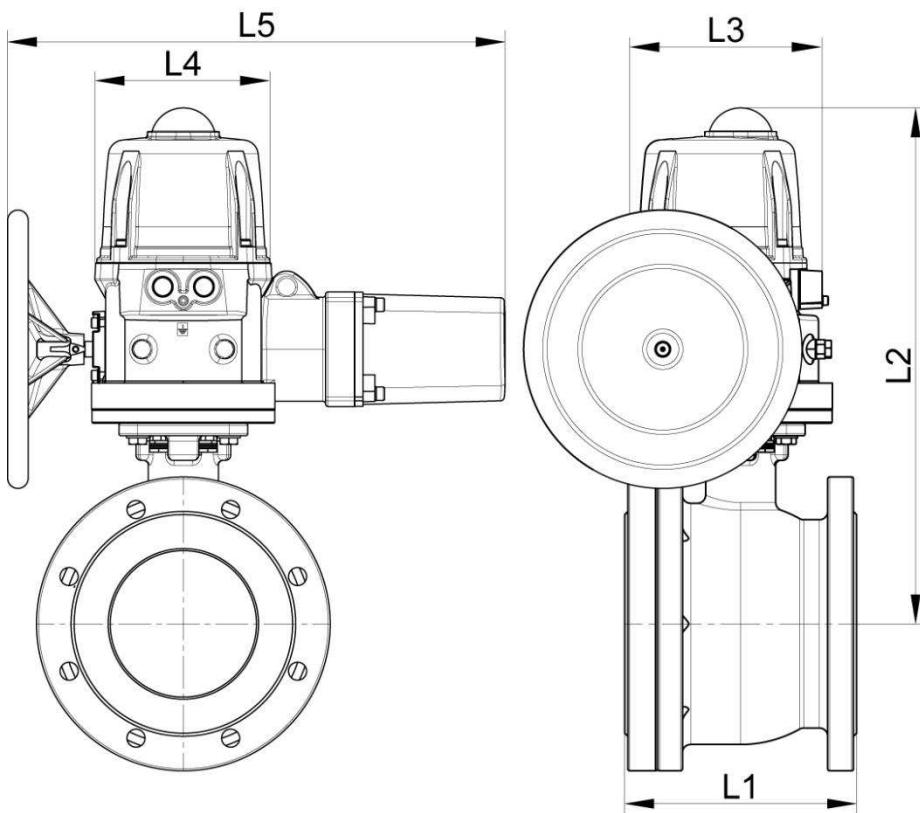
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.

50285-A V1025



DN25 para DN50

DN65 para DN100



DN125 para DN150

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 – 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.

DN (mm)	DN (pulgadas)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Tiempo maniobra (90°) (s)	Peso (kg)	Referencia 100-230V AC y 100-350V DC
25	1"	50	260	192	170	x	7	6,80	450285-25A
32	1"1/4	60	264	192	170	x	7	7,70	450285-32A
40	1"1/2	65	273	192	170	x	15	9,00	450285-40A
50	2"	78	279	192	170	x	20	10,90	450285-50A
65	2"1/2	110	358	209	170	275	15	16,30	450285-65A
80	3"	120	367	209	170	275	30	21,00	450285-80A
100	4"	150	398	209	170	275	60	28,70	450285-100A
125	5"	180	482	299	170	483	38	57,50	450285-125A
150	6"	225	498	299	170	483	38	75,00	450285-150A

DN (mm)	DN (pulgadas)	Tiempo maniobra (90°) (s)	Referencia 15-30V AC y 12-48V DC	Tiempo maniobra (90°) (s)	Referenci a 400V TRI 50/60Hz
25	1"	7	450285-25B	10	450285-25C
32	1"1/4	7	450285-32B	10	450285-32C
40	1"1/2	15	450285-40B	10	450285-40C
50	2"	20	450285-50B	15	450285-50C
65	2"1/2	15	450285-65B	10	450285-65C
80	3"	30	450285-80B	20	450285-80C
100	4"	60	450285-100B	35	450285-100C
125	5"	-	-	38	450285-125C
150	6"	-	-	38	450285-150C

Actuador eléctrico 90° ATEX con cárter y carcasa de aluminio IP68.

Indicador visual de posición. Accionador manual de emergencia con embrague de seguridad. Contactos de final de carrera regulables. Limitador de par. Resistencia anticondensación. Temperatura de servicio del actuador: -20°C a + 70°C

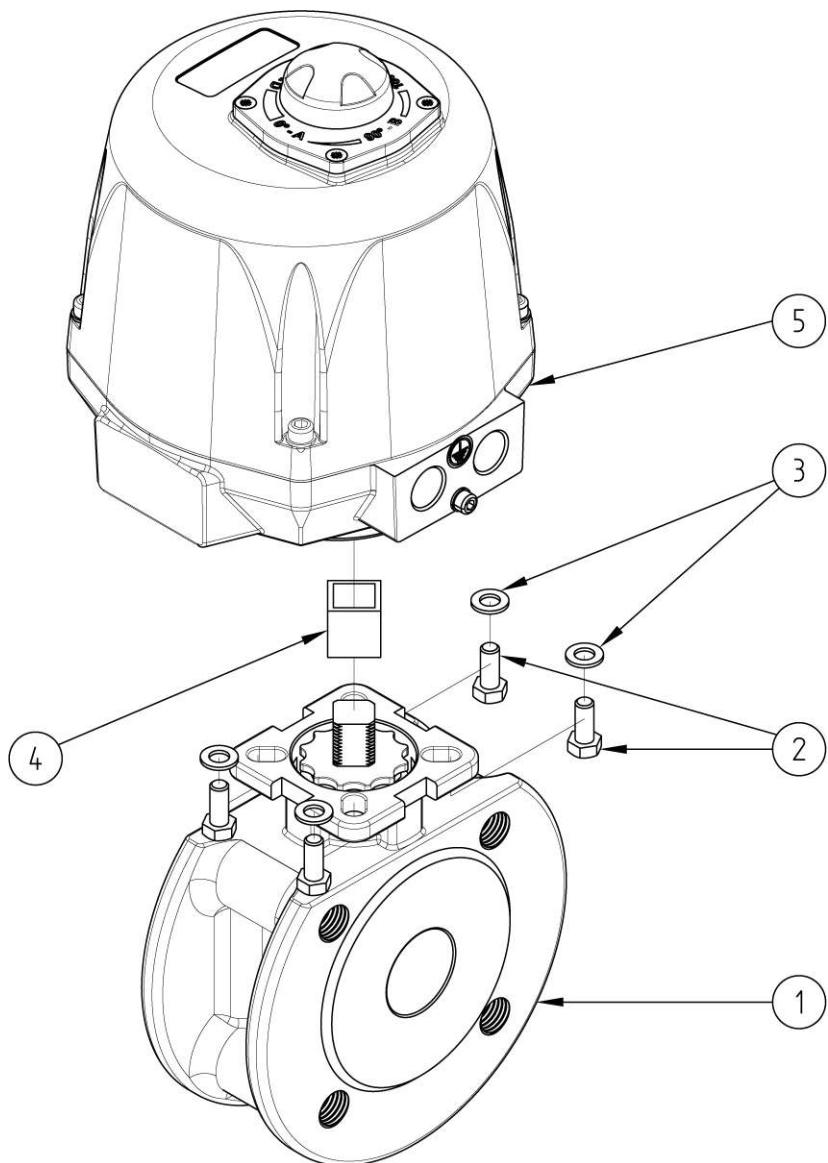
Factor de marcha: 50 %. Número de arranques/hora: 150

Actuador adaptado a una ΔP válvula=16 bar máx. Consultenos para $\Delta P > 16$ bar.

Funcionamiento estándar: Apertura/Cierre a 0/90°

Trenza de masa (pedido por separado).

Prensastopas no incluidos.



Punto ref.	Designación	Material	Cantidad
1	VÁLVULA ENTRE BRIDAS (58249)	CF8M	1
2	TORNILLO DE FIJACIÓN	INOX	4
3	ARANDELA	INOX	4
4	ACOPLADOR	INOX	0 o 1
5	ACTUADOR ELÉCTRICO (50848)	ALUMINIO	1

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

- **58249** : Válvula entre bridas
- **50848** : Actuador eléctrico 90° ATEX - IP68