



Uso

Las GATEWAY son válvulas de compuerta de sello elástico en hierro fundido dúctil que se utilizan para seccionamiento en sistemas de agua cruda o agua potable. Presentan cierre en sentido horario.

Gama

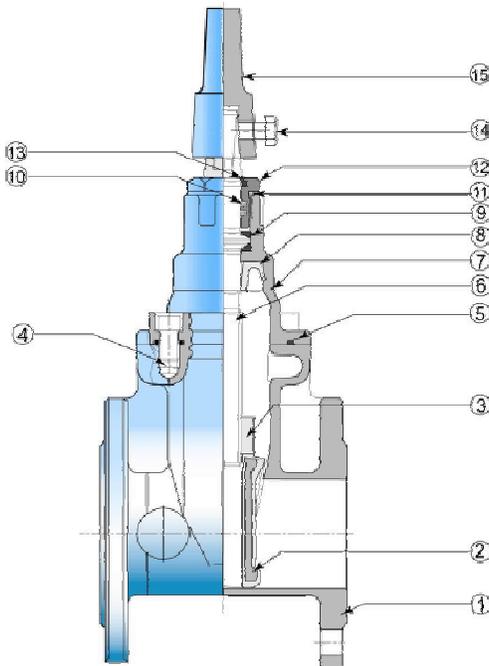
DN 50 mm a DN 300 mm con bridas PN10 y PN16.

Conformidad con las normas

- Diseño y construcción según ISO 7259.
- Distancia entre bridas según ISO 5752 (serie 14).
- Taladrado bridas según ISO 7005-2.
- Ensayos de fábrica según ISO 5208.

Principales características:

Calidad de materiales:



Ref.	Designación	Material
1, 7, 15	Cuerpo, bonete, caperuza	Hierro dúctil
2	Compuerta	Hierro dúctil revestido con EPDM
3	Tuerca del vástago	Bronce
4, 14	Tornillos	Acero inoxidable AISI 304
6	Vástago	Acero inoxidable 2Cr13
5, 8, 10 - 11, 13	Empaques	EPDM
9	Arandela eje	Nylon
12	Cojinete	Latón

Protección eficaz:

- Revestimiento con pintura epoxy con espesor mínimo de 250 micras.

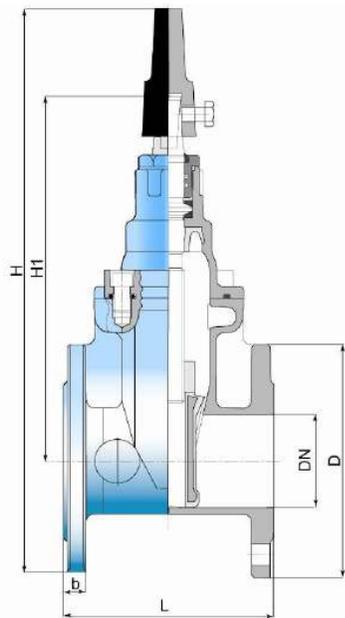
Productos fiables:

- Válvulas ensayadas unitariamente bajo presión:
 - Prueba de estanqueidad del cuerpo de la válvula a 1.5 PFA, con la compuerta abierta.
 - Prueba de estanqueidad de la compuerta a 1.1 PFA, con la compuerta cerrada, en los dos sentidos.

Practicidad en las redes:

- La junta a bridas de la válvula GATEWAY permite que esta sea utilizada en redes de cualquier material. Para su instalación se emplean accesorios tipo brida universal, disponibles para cada caso. Por favor consultarnos.

Dimensiones (mm) y masas (Kg):



DN	L	D	H	H1	b	Masa
50	150	165	426	269	19	10,6
80	180	200	514	336	19	16,7
100	190	220	547	359	19	20,0
150	210	285	669	441	19	35,4
200	230	340	801	546	20	63,6
250	250	400	927	637	22	104,8
300	270	455	1036	719	24.5	157,3