



R55 Válvula de compuerta

Características

Las válvulas de compuerta Giacomini están fabricadas en conformidad con la norma BS 1954 y para una presión nominal de ejercicio de 16 bar.

Con referencia a lo previsto en la citada norma, las válvulas de compuerta no sólo deben cumplir determinados requisitos mecánicos, como el espesor mínimo de las paredes o el diámetro mínimo del asta, sino que también deben soportar controles de producción muy severos.

De hecho cada válvula es probada dos veces sobre el obturador (una vez por cada sentido del flujo) a la presión de 16 bar y una vez sobre el interior del cuerpo a la presión de 24 bar.

Condiciones de ejercicio

Las válvulas de compuerta son ideales para agua fría, agua caliente y vapor a baja presión. En este último caso las condiciones requeridas se han de indicar en el pedido.

La máxima temperatura de ejercicio admisible es 110°C; en caso de uso para vapor a baja presión es necesario indicar las condiciones en el pedido.

La máxima presión de ejercicio es a 16 bar (de 3/8" a 2"), 10 bar (de 2 1/2" a 4") y 7 bar (de 5" a 6").

Materiales

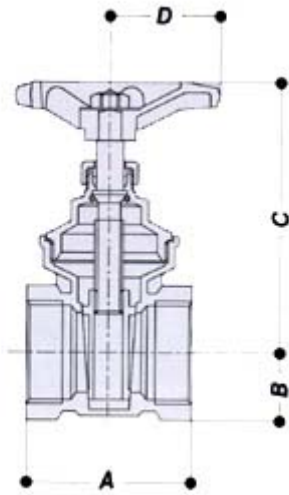
El cuerpo de las válvulas de compuerta y las demás partes metálicas son de latón OT58 UNI 5705-65. La estanquidad hacia el exterior está realizada con un elemento de P.T.F.E.

Dimensiones

R55



Válvula de compuerta hembra-hembra con aprobación **British Standard "Kite Marked" BS.5154 Licencia n° 6663 de 3/8" a 2"**.



	A	B	C	D
3/8"	35,5	12	58,5	29,5
1/2"	42,5	14,5	62,5	29,5
3/4"	47,5	18	72	36
1"	53,5	21,5	82	36
1"1/4	62	27,5	95,5	42
1"1/2	64	30,5	109,5	47,5
2"	75	38	134,5	54
2"1/2	80	48	180,5	72,5
3"	84	56	195,5	72,5
4"	98	72	267	70
5"	120	92	388	87,5
6"	125	104	396	100