



VÁLVULAS

Válvula globo. A105. S150/S300

Cuerpo: Acero Forjado ASTM A105

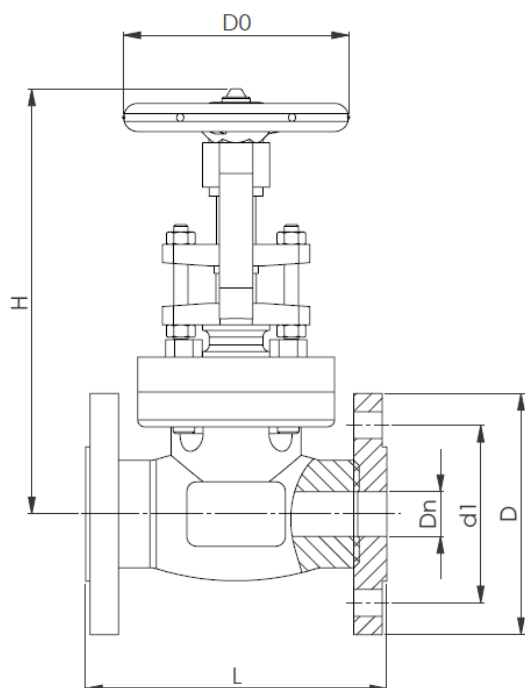
Bonete: Acero Forjado ASTM A105

Bulones: ASTM A-193-B7

Vástago e internos: Acero inoxidable AISI 410
Trim. 1 / Trim. 10



Información Técnica



Diámetro					
Dimensiones	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
H	164	185	219	276	300
D0	91	106	133	160	181
L S150	108	117,5	127	165	203
L S300		152,5	178	203	228,5
Dn (Ø nominal)	10	15	18	30	38
D S150	88,9	98,4	107,9	127	152,4
D S300	95,2	117,5	123,8	155,6	165,1
d1 S150	60,3	69,8	79,4	98,4	120,6
d1 S300	66,7	82,5	88,9	114,3	127

(*) Dimensiones de las Bridas según normas ANSI B 16.5



VÁLVULAS

Condiciones de Trabajo según normas ASME B 16.34	
Fluido	Agua / Aceite / Vapor / Aire
Presión Máxima de trabajo S150:	19 Bar
Temperatura de trabajo:	-100°C / 400°C
Presión Máxima de trabajo S300:	51 Bar
Temperatura de trabajo:	-100° / 400°C
Conexión	Bridada ANSI B16.5 S150/S300

PERDIDA DE CARGA

Valores de Kv

Kv= Cantidad de m³/h que pasa a través de la válvula generando una perdida de carga de 1 bar.

Dimensiones	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
m ³ /h	1,3	3,4	6	15,6	19,2

CURVA PRESION TEMPERATURA

