



Válvulas de compuerta en acero forjado ANSI clase # 800



Art. 1511

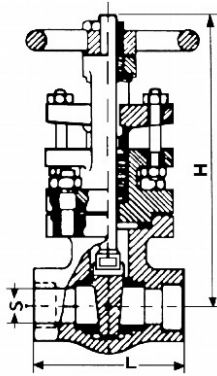
Design y construcción: API 602, ASME / ANSI B16.34
Conexiones y dimensiones: SW ASTM / ANSI B16.11;
NPT ASME / ANSI B1.20.1, clase #800
Presión y temperatura: ASME / ANSI B16.34
Test: API 598
-Cod. 1512: ASTM A105/F6 + 1/2 STELLITE (TRIM. N.8)
-Cod. 1513: ASTM A182 F316/316

Las válvulas de compuerta en acero forjado son producidas según estándar API, ANSI, ASME, para aplicaciones industriales. Se caracterizan por: vástago externo, tapa atornillada o soldada, conexiones atornilladas o soldadas. Materiales estándar A105/F6, otras combinaciones de materiales se pueden proveer sobre demanda. Versión con volante.

Materiales

cuerpo - tapa - cuña	acero forjado A105, P250GH
vástago	acero inoxidable A182 F6
anillos de asiento cuerpo - cuña	A 182 F6
empaquetamiento de vástago	grafito
junta de unión espiral	grafito + acero AISI 304

Dimensiones



DN	S mm.	L mm.	H mm.	Peso kg.
1/4"	9	60	135	1
3/8"	9	60	135	1.5
1/2"	14	70	160	1.5
3/4"	18	92	180	2
1"	22	110	195	3
1"1/4	31	127	230	6
1"1/2	35	130	230	7.5
2"	43	159	235	10.5

Presiones

Presión en correlación de la temperatura

°F	°C	PSI	kg/cm2
100	38	2000	141
200	93	1940	136
300	149	1895	133
400	204	1850	130
500	260	1735	122
600	316	1540	108

