



## Soupapes de contrôle à piston, acier forgé, ANSI classe 800



Art. 1711

Conception et construction suivant la norme: API 602, ASME / ANSI B16.34

Connexion extrémités: SW ASTM / ANSI B16.11; NPT ASME / ANSI B1.20.1, classe #800

Pression et température suivant la norme: ASME / ANSI B16.34

Essais suivant la norme: API 598

Art. 1712: ASTM A105/F6 + 1/2 STELLITE (TRIM N.8)

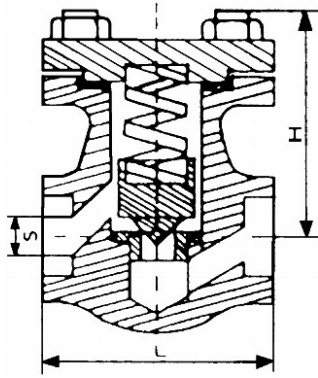
Art. 1713: ASTM A182 F316/316

Les soupapes de contrôle à piston, en acier forgé, sont conçus selon les normes API, ANSI, ASME, pour l'industrie. Les soupapes de contrôle à piston peuvent être du type à piston, du type à bille, du type à clapet. Avec chapeau boulonné, extrémités taraudés NPT ou à souder. Matériel standard du corps soit A105/F6, d'autres exécutions disponibles sur demande.

### Matériaux

corps - couvercle	acier forgé A105, P250GH
ressort	acier inox A182 F6
étanchéité de corps	A 182 F6
étanchéité couvercle	acier inox spiralé AISI 304

## Dimensions



DN	S mm.	L mm.	H mm.	Poids kg.
1/4"	9	60	55	1
3/8"	9	60	55	1.2
1/2"	14	70	65	1.2
3/4"	18	92	85	1.8
1"	22	110	90	2.7
1"1/4	31	127	100	5
1"1/2	35	130	100	6.7
2"	43	159	115	9.2

## Pression

### Pression en fonction de la température

°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

