

Descrição

Válvula globo em aço carbono forjado ASTM A 105, castelo em arco; tampa aparafusada; haste ascendente em rosca trapezoidal externa; volante ascendente; extremidades flangeadas, face a face conforme ANSI B 16.10; flanges com ressalto; dimensões conforme ANSI B 16.5; internos em aço inoxidável.

Características

Corpo e flange de ligação forjados sendo os flanges expandidos no corpo e soldados conferindo ao conjunto perfeita segurança de trabalho.

A câmara de gaxeta profunda assegura mínima manutenção quando em serviço.

Provida de contra vedação, permitindo o reengaxentamento em serviço.

Haste polida para minimizar o atrito com a gaxeta.

Com fecho cônico garantindo total estanqueidade.

Contra sede totalmente em aço inoxidável.

Vedação em aço inoxidável (AISI 304-316-410) Stellite ou Monel.

Fornecida com flanges classes 150, 300 e 600 libras.

Construção segundo BS 2995.

FIG. 55

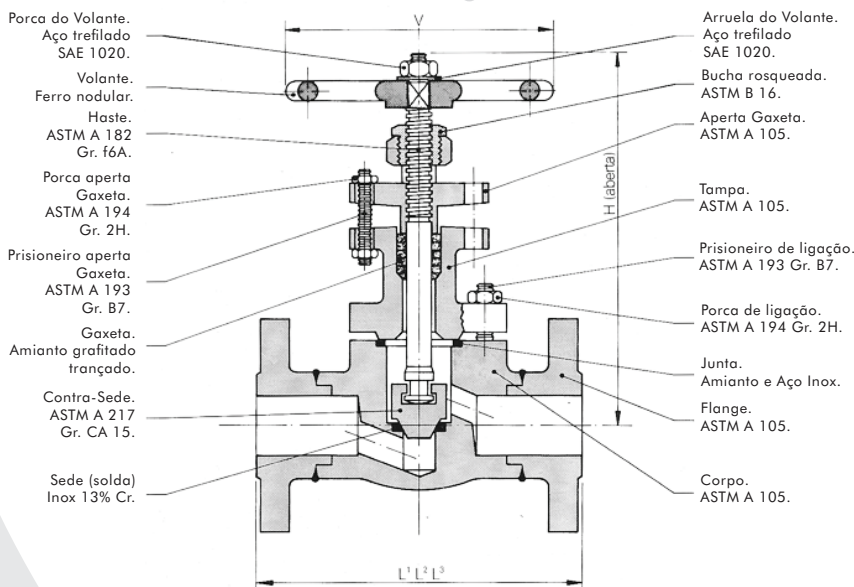


Pressão de trabalho sem choque

Classe 150	
Vapor a 297° C	150 lb/pol ²
Água, óleo e gás a 40° C	285 lb/pol ²
Classe 300	
Vapor a 449° C	300 lb/pol ²
Água, óleo e gás a 40° C	740 lb/pol ²
Classe 600	
Vapor a 449° C	600 lb/pol ²
Água, óleo e gás a 40° C	1480 lb/pol ²

Teste hidrostático

Classe 150	
Corpo	450 lb/pol ²
Sede	315 lb/pol ²
Classe 300	
Corpo	1125 lb/pol ²
Sede	815 lb/pol ²
Classe 600	
Corpo	2225 lb/pol ²
Sede	1630 lb/pol ²



Dimensões

Ø nominal (pol)	1/2	3/4	1	1.1/4	1.1/2	2
H (mm)	156	162	210	310	310	330
v (mm)	92	92	130	185	185	185
L ¹ - 150 (mm)	108	118	127	165	165	203
L ² - 300 (mm)	152	178	203	216	229	267
L ³ - 600 (mm)	165	191	216	229	241	292
Código 150 LBS	6132	6133	6137	6134	6135	6136
Código 300 LBS	6138	6146	6139	6140	6141	6142
Código 600 LBS	6143	6144	6145	6146	6147	6148