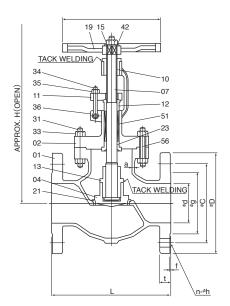
## ANSI 150(JIS 10K)



## ■仕様

ボルト付カバー 外側スクリューおよびヨーク インテグラルヨーク付ボンネット ライジングスチーム・ハンドホイール 溶接またはネジ山シートリング フルポート レイズフェイスフランジエンドまたはバットウェルドエンド 10"以上のサイズにはギアオペレートを推奨

## ■適用スタンダード

Design:ANSI B16.34 End Flange:ANSI B16.5 Weld Ends: ANSI B16.25 Face to Face:ANSI B16.10 Shell and Seat Test: API 598

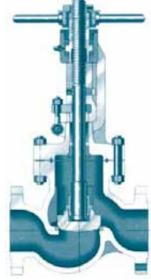


Fig.0122F

			1 19.0 1221			
No.	名称	Material	ASTM Specification			
01	ボディ	Carbon Steel	ASTM A216 Gr. WCB			
02	ボンネット	Carbon Steel	ASTM A216 Gr. WCB			
04	ディスク*	Carbon Steel	ASTM A217 CA15(*see note)			
07	ステム	Stainless Steel	A276 410			
10	ヨークブッシュ	Ductile Iron	A439 D <sub>2</sub> C			
11	グランドフランジ	Forged Carbon Steel	A105			
12	グランドパッキング	Stainless Steel	A276 410			
13	ディスクナット	Carbon Steel	A276 410			
15	ハンドホイールナット	Carbon Steel	A536 B			
19	ハンドホイール	Ductile Iron	A536			
21	ボディシートリング	Carbon Steel+Stellite No.6	A105-St'l No.6			
23	バックシートリング	Stainless Steel	A276 410			
31	ボンネットボルト	Alloy Steel	A193 B7			
33	ボンネットナット	Carbon Steel	A194 2H			
34	グランドボルト	Carbon Steel	A307 B			
35	グランドナット	Ductile Iron	A563 B			
36	ヒンジピン	Carbon Steel	A108 1020			
42	ワッシャー	Carbon Steel	A108 1020			
51	パッキング	Graphite+Carbon Fiber	P#6610+#6527			
56	ガスケット	Corrugated	P#1200S			

\*Note:-Disk: 10" & below-A217 CA15. 12" & above-A216 Gr.WCB+13Cr

## Dimensional Data (mm) ANSI 150

No.	Face-to-Face	Dia. of Bore <b>d</b>	O.D. of Flange	φ of Bolt Circle <b>C</b>	O.D. of RF <b>g</b>	Thk of Flange <b>t</b>	Ht. of RF <b>f</b>	φ of Bolt Holes <b>n-h</b>	φ of Handwheel	Htight <b>H</b>	Wall Thk a min	Wt (Kg)	
2"	203.2	50.8	152.4	120.7	91.9	15.8	1.6	4-19.1	200	322	8.6	21.3	
2-1/2"	215.9	63.5	177.8	139.7	104.6	17.6	1.6	4-19.1	200	330	9.7	23.6	
3"	241.3	76.2	190.5	152.4	127.0	19.1	1.6	4-19.1	250	365	10.4	29.7	
4"	292.1	101.6	228.6	190.5	157.2	23.9	1.6	8-19.1	300	424	11.2	41.6	
6"	406.4	152.4	279.4	241.3	215.9	25.4	1.6	8-22.2	350	498	11.9	109.0	
8"	495.3	203.2	342.9	298.5	269.8	28.5	1.6	8-22.2	400	624	12.7	187.0	
10"	622.3	254.0	406.4	362.0	323.9	30.3	1.6	12-25.4	450	768	14.2	232.0	
12"	698.5	304.8	482.6	431.8	381.0	31.8	1.6	12-25.4	560	785	16.0	508.0	

Non-shock pressure rating:285 PSIG @-20°F to 100°F per ANSI B16.34

