



Technical Specification :

1. Design and manufacture : API 602
2. Socket welding dimension : ANSI B1 20.1
4. Inspection and test : API 598

Performance Specification

Nominal pressure		800LB	
Test Pre-ssure	Shell test	21.0	MPa
	Tightness test	15.4	
	Gas-Tightness test	0.6	
Max. working temperature		425°C	
Applicable medium : Water, Oil, Gas, acid			

GLOBE VALVE CLASS800

SIZE	L	H	W	d1
1/2"	73	152	100	11
3/4"	80	158	100	13
1"	100	195	125	17
1 1/4"	114	226	160	22
1 1/2"	145	238	160	28
2"	160	286	180	33

MAIN PARTS AND MATERIALS

9	Gland eyeboltt	B7	18	Seat	1Cr13
8	Gland	A276 410	17	Packing	Graphite
7	Pin	A276 410	16	Packing	Graphite
6	Bolt	B7	15	Handhell	A197
5	Bonnet	ASTM A105	14	Name Plate	LY12
4	Gasket	304+Graphite	13	Nut	A194 2H
3	Stem	1Cr13	12	Tesm Nut	A276 410
2	Disc	2Cr13+STL	11	Nut	A194 2H
1	Body	ASTM A105	10	Gland Flange	ASTM A105
NO	Part name	Material	NO	Part name	Material

图样标记	重量	单位	比例
		mm	1:1
参考标准			
名称		GLOBE Valve	
标记	处数	更改文件号	签字 日期
设计		审核	
校对		标准化	
工艺		批准	
画法	☉	日期	


 青岛英利机械有限公司  
 QINGDAO YINGLI MACHINERY CO., LTD  
 共 页 第 页