



FIG:F1212F

NO	DESCRIPTION	MATERIAL
1	BODY	BRONZE ASTM B62 C-83600
2	DISC	BRONZE ASTM B62 C-83600
3	STEM	BRONZE ASTM B62 C-83600 OR B21 C-48200
4	BONNET	BRONZE ASTM B62 C-83600 OR B124 C37700
5	LOCK NUT	BRASS ASTM B16-C36000
6	PACKING	TEFLON OR WM806
7	PACKING GLAND	BRASS ASTM B16-C36000
8	PACKING NUT	BRASS ASTM B16-C36000 OR B124 C37700
9	ID. PLATE	ALUMINUM OR B62 C-83600
10	HANDWHEEL	ALUMINUM
11	HANDWHEEL NUT	STEEL

SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
A	/	54	54	61	77	77	83	105	112	132
B	/	75	77	91	107	119	139	170	200	229
C	/	40	48	60	71	80	88	104	120	136
D	/	10	12.7	19.1	25.4	31.8	38.1	50.8	63.5	76.2
E	/	7.9	7.9	8.9	10.0	11.0	12.2	13.5	15.0	17.1
F	/	9.7	12.8	19.1	23.2	24.7	27.7	34.1	37.4	42.2
G	/	12.83	16	22.35	28.72	35.07	41.44	54.14	66.86	79.56

1. VALVES COMPLY WITH REQUIREMENTS OF MSS SP-80
2. BODY MARKINGS COMPLY WITH REQUIREMENTS OF MSS SP-25
3. SOLDER ENDS COMPLY WITH REQUIREMENTS OF ANSI B16.18

										FUSAN				
										件號	零件名稱	件數	材質	規範
△	心軸迫緊材質變更				2013 12.31	偉	比例	/	單位	mm	第三角法	名稱	BRONZE GATE VALVE CXC CLASS 125 NON-RISING STEM	
順序	修訂事項				日期	修訂者					第 版本	圖號	GB-00-1	
設計	王良偉		會				富山精機廠股份有限公司				圖號	GB-00-1		
計	2013年12月31日		簽									△ 2		