



1. Design: PED 2014/68/EU EN12516-1/-2
2. Thread: DIN 2999/259 DIS228-1
3. Design pressure: PN63
4. Inspection testing: api 598 EN 12266
  - 4.1 Shell test pressure: 83bar
  - 4.2 Shell test pressure: 55bar
  - 4.3 Low pressure seal test: 6-8bar
5. The corrosion allowable : 1.5MM
6. Fluid: water oil gas
7. Application temperature: -10°C to 120°C
8. CE marking only so-DN32-DN50
9. Marking: see marking drawing

	D±0.3	L±1.6	H±3	W±3
1/4"	11	50	46	94
3/8"	12	50	46	94
1/2"	15	60	50	104
3/4"	20	70	60	113
1"	25	80	65	128
1-1/4"	32	93	79	156
1-1/2"	38	103	83	156
2"	50	125	99	194
2-1/2"	64	158	128	246
3"	76	179	133	246
4"	94	223	175	317

16		LOCKING DEVICE	1	304			
15		STEM	1	316/304			
14		BALL	1	CF8M/CF8			
13		BALL SEAT	2	PTFE			
12		BODY	1	CF8M/CF8			
11		SPRING WASHER	4(6)	304			
10		NUT	4(6)	304			
9		BOLT	4(6)	304			
8		END CAP	1	CF8M/CF8			
7		THRUST WASHER	1	PTFE			
6		STEM PACKING	1	PTFE			
5		STEM WASHER	1	304			
4		STEM NUT	1	304			
3		GLAND NUT	1	304			
2		HANDLE	1	304			
1		PLASTIC SLEEVE	1	PLASTIC			
序号	代号	名称	数量	材料	单件	总计	备注
					重量	重量	

3PC BALL VALVE

标记 处数 分区 更改文件号 签名 年、月、日

设计 标准化 阶段标记 重量 比例

审核 1:1

工艺 批准 共 张 第 张

HEBEI WODE VALVE CO., LTD

借 (通) 用  
件 登 记  
旧底图总号  
底图总号  
签 字  
日 期  
档案员 日 期