



公称通径 DN	法兰尺寸					螺孔		L
	外径	螺栓孔 直 径 D1	连接凸 出直 径 D2	连接凸 出高 度 f	法兰 厚度 b	螺栓 直 径 d	数 量 z	
PN=1.6MPa								
150	285	240	212	2	22	22	8	394
200	340	295	268	2	24	22	12	457
250	405	355	320	2	26	26	12	533
300	460	410	378	2	28	26	12	610
350	520	470	428	2	30	26	16	686
400	580	525	490	2	32	30	16	762
450	640	585	550	2	40	30	20	864
500	715	650	610	2	44	33	20	914
600	840	770	725	2	54	36	20	1067

性能规范表		
公称压力	1.6	MPa
强度试验	2.4	
上密封试验	—	
密封试验	1.76	
气密封试验	0.6	
适用工作温度	-29~150℃	
适用介质:	水、天然气、油品等介质	

11	气动操作器	组组件	
10	密封函	A105+ENP	
9	滑动轴承	复合材料	
8	阀杆	A182 F6a	
7	球体	A105+ENP	
6	阀座	PTFE	
5	阀座支承圈	A105+ENP	
4	O形圈	VITON	
3	下支承杆	A105+ENP	
2	阀体	WCB	
1	阀盖	WCB	
序号	零件名称	材 料	备 注

借(通)用件登记
描 写
描 校
旧底图总号
底图总号
签 字
日 期

- 技术要求**
- 1 设计和制造按GB/T12237的 规定;
 - 2 阀门的结构长度按GB/T12221的 规定
 - 3 法兰的形式和尺寸按HG/T20592的 规定
 - 4 阀门出厂检查和试验按GB/T13927的 规定

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计			标准化	
校对			审定	
审核			批准	
工艺			日期	

图样标记	数量	重量	比例
	1		1:5
共 页		第 页	

青电阀门有限公司

结构图

Q647F-16C-00