



技术要求

- 1、阀门制造标准按GB/T 4213-2008规定;
- 2、阀门连接法兰标准按HG/T 20592规定;
- 3、阀门检验试验标准按GB/T 4213-2008规定;
- 4、阀门泄露量按GB/T 4213-2008-IV级规定;
- 5、铸件符合GB/T 12229-2005《碳素钢铸件技术要求》规定;
铸不锈钢符合GB/T 12230-2005《奥氏体铸件技术要求》

| 性能规范 | | |
|----------|-----------|------|
| 公称压力PN | MPa | 1.6 |
| 强度试验压力PS | MPa | 2.4 |
| 密封试验压力PM | MPa | 1.76 |
| 泄漏量试验压力 | MPa | 0.35 |
| 工作温度 | 小于或等于230° | |
| 介质 | 油、水、气 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------|---|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 19 | 气动薄膜及其组件 | 1 | | | | | | | | | |
| 18 | 六角螺母 | 2 | 304 | | | | | | | | |
| 17 | 全螺杆 | 2 | 304 | | | | | | | | |
| 16 | 填料压板 | 1 | 304 | | | | | | | | |
| 15 | 填料压套 | 1 | 304 | | | | | | | | |
| 14 | 上填料 | 1 | PTFE | | | | | | | | |
| 13 | 中填料 | 5 | V-PTFE | | | | | | | | |
| 12 | 下填料 | 1 | PTFE | | | | | | | | |
| 11 | 阀杆 | 1 | 304 | | | | | | | | |
| 10 | 六角螺母 | | 304 | | | | | | | | |
| 9 | 双头螺栓 | | 304 | | | | | | | | |
| 8 | 阀盖 | 1 | 304 | | | | | | | | |
| 7 | 阀体垫片 | 2 | 304+石墨复合垫 | | | | | | | | |
| 6 | 定位压片 | 1 | CF8 | | | | | | | | |
| 5 | 销轴 | 1 | 304 | | | | | | | | |
| 4 | 阀塞 | 1 | 304 | | | | | | | | |
| 3 | 阀座密封垫 | 1 | 304+石墨复合垫 | | | | | | | | |
| 2 | 阀座 | 1 | 304+stl | | | | | | | | |
| 1 | 阀体 | 1 | 304 | | | | | | | | |

| 序号 | 代号 | 名称 | 数量 | 材料 | 单件 | 总计 | 备注 |
|---------|----|----|----|------|----------|-----|----|
| | | | | | 重量 | 重量 | |
| 结构示意图 | | | | | WSTTON | | |
| 气动单座调节阀 | | | | | ZJHP-16P | | |
| 设计 | | | | 图样标记 | | 重量 | |
| 审核 | | | | 共 页 | | 第 页 | |
| 工艺 | | | | 共 页 | | 第 页 | |

借用件登记

描图

校核

图底图总号

签字

日期

| 口径 | 压力 | D | D1 | D2 | NPS2 | L | L1 | L2 | H | φ-n |
|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|-----|-------|
| DN15 | PN16 | φ95 | φ65 | φ45 | φ15 | 181 | 16 | 2 | 500 | 4-φ14 |
| DN25 | PN16 | φ115 | φ85 | φ68 | φ25 | 184 | 18 | 2 | 520 | 4-φ14 |
| DN40 | PN16 | φ150 | φ110 | φ88 | φ40 | 222 | 18 | 2 | 570 | 4-φ18 |
| DN50 | PN16 | φ165 | φ125 | φ102 | φ50 | 254 | 18 | 2 | 580 | 4-φ18 |