304不锈钢法兰截止阀J41W-16p

产品名称	304不锈钢法兰截止阀J41W-16p
公司名称	英侨阀门科技（苏州）有限公司
价格	199.00/个
规格参数	英侨阀门、上海阀门:英侨阀门、上海阀门 J41W-16p:J41W-16p 苏州 上海:苏州 上海
公司地址	吴中区天鹅荡路2号富民工业园C1幢
联系电话	0512-68110879 15062382860

产品详情

一、304截止阀产品概述：

英侨阀门科技（苏州）有限公司研制的J41W-16P型不锈钢截止阀是一种常用的截断阀，主要用来接通或截断管路中的介质，一般不用于调节流量。截止阀适用的压力、温度范围很大，本阀适用于各种口径的管道，阀瓣密封面与阀座密封面均采用堆焊硬质合金（STL），使密封面不易磨损、擦伤，密封性能好，有效延长阀门的使用寿命。启闭时阀瓣行程小，启闭时间较短，阀门高度较小。截止阀阀杆经调质和表面氮化处理。阀盖填料函深度合理填料加缓蚀剂密封可靠。阀门具有倒密封结构保证阀门开启运行时不经阀杆外漏。适用介质：水、油品、蒸汽、硝酸类、醋酸类等介质。广泛应用于石油、化工、天然气、冶金、化纤、造纸、环保等领域。作用于截断介质使用。

二、304截止阀产品结构特点：

1、阀门与管路连接采用法兰式结构。

2、密封面不易磨损、擦伤，密封性能好，寿命长。

3、结构紧凑，启闭性好、高度小、维护方便。

4、适用于水、蒸汽、油品、硝酸类、醋酸类管路上，具有耐高温的特点。

三、304截止阀产品结构优点：

1、阀体与阀盖连接形式：

304截止阀可采用栓接阀盖BB，阀体盖焊接BW，自压密封式阀盖PS；

2、蝶形弹簧加载的填料压紧机构：

可根据用户要求，采用蝶形弹簧加载填料压紧机构，使填料的密封更加持久性可靠；

3、上密封结构：

英桥阀门科技（苏州）有限公司生产的所有截止阀均采用上密封结构设计也称倒密封结构，不锈钢闸阀一般在阀盖本体上直接加工上密封座或堆焊后加工上密封座。截止阀处在全开位置时，上密封结构能够可靠密封作用。但是，根据GB/T12224标准，不建议用户在阀门承压时通过上密封实现添加或更换填料的目的；

4、阀杆的设计：

英桥阀门科技（苏州）有限公司截止阀阀阀杆采用整体锻造工艺制成，阀杆经调质及表面氮化处理，有良好的抗腐蚀性、抗擦伤性和耐磨性,按照标准要求确定最小直径。

5、阀座的设计：

不锈钢截止阀一般采用本体阀座上直接堆焊硬质合金。可根据客户要求采用分离式螺纹旋入式阀座、焊接阀座及本体直接加工阀座。

6、阀杆螺母的设计：

304截止阀的阀杆螺母一般采用GB/T12224标准制作，也可根据客户需求采用铜合金材料制作，对于较大口径的截止阀，在阀杆螺母两侧配有推力滚动轴承，能有效地减小截止阀的启闭力矩。

7、填料密封的设计：

304截止阀一般采用柔性成型石墨成型填料，可根据客户要求采用PTFE填料，加各种金属丝的柔性石墨成型填料或复合填料。与填料接触的填料函表面区域具有很好的光洁度（Ra 3.2μm），阀杆与填料接触部位精加工后进行辊挤压处理，使表面达到更高的光洁度（Ra 0.8μm）和致密度，能够确保阀杆处的可靠密封。

四、304截止阀产品性能规范：

1、公称通径（mm）：DN15-DN450；

2、公称压力（MPa）：PN1.6；

3、强度试验（MPa）：PN2.4；

4、密封试验（MPa）：PN1.76；

5、气密封试验（MPa）：PN0.6；

6、适用温度：-40℃～150℃；

7、适用介质：水、油品、蒸汽、硝酸类、醋酸类等介质；

8、泄漏率：符合GBT13927标准；

9、驱动形式：手轮转动；

五、304截止阀产品执行标准：

1、设计制造：GB/T12224 GB/T12228 BG/T12235

2、结构长度：JB/T96-95

3、法兰尺寸：JB/T82.1 JB/T82.4

4、检验和试验：GB/T13927

六、304截止阀产品主要零部件材质：

1、阀体材质：不锈钢（304）

2、阀瓣材质：不锈钢（304）

3、阀杆材质：不锈钢（1Cr13）

4、阀座密封材质：硬质合金(STL)

5、填料材质：柔性石墨