

## 316L不锈钢截止阀，S31603,022Cr17Ni12Mo2

产品名称	316L不锈钢截止阀，S31603,022Cr17Ni12Mo2
公司名称	欧电阀门集团有限公司
价格	630.00/件
规格参数	欧电牌:欧电阀门 J41W:J41W-16RL/25 浙江:温州
公司地址	浙江省温州市瓯江口产业集聚区昆鹏街道雁鸿路1099号
联系电话	0577-86889623 13758433722

### 产品详情

截止阀，又名截门阀，属于强制密封式阀门，所以在阀门关闭时，必须向阀瓣施加压力，以强制密封面不泄漏。当介质由阀瓣下方进入阀门时，操作力所需要克服的阻力，是阀杆和填料的摩擦力与由介质的压力所产生的推力，关阀门的力比开阀门的力大，所以阀杆的直径要大，否则会发生阀杆顶弯的故障。按连接方式分为三种：法兰连接、丝扣连接、焊接连接。从自密封的阀门出现后，截止阀的介质流向就改由阀瓣上方进入阀腔，这时在介质压力作用下，关阀门的力小，而开阀门的力大，阀杆的直径可以相应地减少。同时，在介质作用下，这种形式的阀门也较严密。截止阀开启时，阀瓣的开启高度，为公称直径的25%~30%时，流量已达到，表示阀门已达全开位置。所以截止阀的全开位置，应由阀瓣的行程来决定。

#### 特点

- (1)截止阀结构比闸阀简单，制造与维修都较方便。
- (2)密封面不易磨损及擦伤，密封性好，启闭时阀瓣与阀体密封面之间无相对滑动，因而磨损与擦伤均不严重，密封性能好，使用寿命长。
- (3)启闭时，阀瓣行程小，因而截止阀高度比闸阀小，但结构长度比闸阀长。
- (4)启闭力矩大、启闭较费力，启闭时间较长。
- (5)流体阻力大，因阀体内介质通道较曲折，流体阻力大，动力消耗大。
- (6)介质流动方向公称压力PN 16MPa时，一般采用顺流，介质从阀瓣下方向上流；公称压力PN 20MPa时，一般采用逆流，介质从阀瓣上方向下流，以增加密封性能。使用时，截止阀介质只能单方向流动，

不能改变流动方向。

(7)全开时阀瓣经常受冲蚀。

截止阀的阀杆轴线与阀座密封面垂直。阀杆开启或关闭行程相对较短，并具有非常可靠的切断动作，使得这种阀门适合作为介质的切断或调节及节流使用

维护及安装需注意

- 1、阀门应整体的存放在通风干燥库房内，严禁堆置或露天存放，阀门通径两端需堵塞。
- 2、安装前需仔细检查阀门，并清除阀门内在运输、存放过程中造成的损害。
- 3、在安装前应注意各部的螺丝受力是否平衡、升降（活动）是否灵活。
- 4、阀门应安装在无剧烈震动和冲击的地方，以及使用阀门无损害的场地。
- 5、当出料受堵塞时，可以使用金属杆或硬性工具疏通，要注意使用金属杆或硬性工具不要损害阀瓣和密封圈接触面。
- 6、应尽量避免酸碱介质交替使用（除中和反应介质），以免缩短寿命。
- 7、根据介质性能及使用期，应经常检查阀体顶部四氟密封圈和孔板部的四氟薄片。如发现有损坏应及时更换再使用。