

低温焊接截止阀，DJ61Y/BW/SW

产品名称	低温焊接截止阀，DJ61Y/BW/SW
公司名称	欧电阀门集团有限公司
价格	819.00/件
规格参数	欧电牌:欧电阀门 DJ61Y:DJ61Y-16P/25 浙江温州:瓯江口新区
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

低温截止阀是指关闭件(阀瓣)沿阀座中心线移动的阀门。根据阀瓣的这种移动形式，阀座通口的变化是与阀瓣行程成正比例关系。由于该类阀门的阀杆开启或关闭行程相对较短，而且具有非常可靠的切断功

[阀门](#)非常适合作为切断或调节以及节流使用。

产品特点

(1)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。

工作原理

低温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，使得这种阀门非常适合作为介质的切断或调节及节流使用。低温截止阀一旦处于开启状态，它的阀座和阀瓣密封面之间就不再接触，因而它的密封面机械磨损较小，由于大部分截止阀的阀座和阀瓣比较容易修理或更换密封元件时无需把整个阀门从管线上拆下来，这对于阀门和管线焊接成一体的场合是很适用的。介质通过此类阀门时的流动方向发生了变化，因此截止阀的流动阻力较高于其它阀门。

优点

- 1、结构简单，制造和维修比较方便。
- 2、工作行程小，启闭时间短。
- 3、密封性好，密封面间摩擦力小，寿命较长。

缺点

- 1、流体阻力大，开启和关闭时所需力较大。

2、不适用于带颗粒、粘度较大、易结焦的介质。

3、调节性能较差。