

FJ41Y低温放空截止阀厂家|上海

产品名称	FJ41Y低温放空截止阀厂家 上海
公司名称	上海维旺迪阀门有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:维旺迪 型号:FJ41Y低温放空截止阀 FJ41Y低温放空截止阀:FJ41Y低温放空截止阀
公司地址	上海市浦东新区临港重装备产业园区
联系电话	021-60513032 13296243032

产品详情

FJ41Y低温放空截止阀|FJ41Y低温放空截止阀厂家|上海FJ41Y低温放空截止阀

本产品广泛适用于天然气、液化气、石油、航空煤油和水及腐蚀非腐蚀介质的管线上作关闭介质作用。

节流截止放空阀产品特点

- 1、放空阀一种新型的节流、截止、放空产品，该阀门采用笼形迷军团节流，具有多级节流效果，节流效果明显、密封可靠、操作维护方便等特点
- 2、阀门采用双重密封(硬、软质密封)使密封可靠、硬质合金封面可以更耐气流冲刷、耐磨损，双重密封能做到在高压气体介质条件下的零泄漏。阀门使用寿命长
- 3、阀座的密封面采用锥度密封，有利于阀门自身清洗附在密封面上的脏物
- 4、阀门的阀瓣上设置了平衡孔，活塞式密封，保证了启/闭全压差条件下稳定操作，开启轻便灵活、启闭扭矩小
- 5、节流截止放空阀和双作用式节流阀同时具有节流与截止(密封为零泄漏)作用节流部位与密封面分开，以减小气流对密封的冲刷
- 6、双作用式节流截止阀还具有多级节流功能，节流压差大，能适用于高压下的节流与截止

7、填料采用带自密封能力的V形填料结构，无需调节，开、关极为轻便。填料函处设有辅助密封油脂注入结构，使阀门填料密封性能可靠

8、FJ41H型节流截止放空阀可以进行在线维修，管线可以带压状态下更换填料等一系列易损件

9、本阀在阀门的底部设置了较大的排污孔，必要时要以打开，清理阀内污物

工作原理

双作用节流截止阀

1、常闭状态：阀瓣硬密封付压在阀座凸台上，形成一道硬质密封，同时嵌在阀瓣上的软质密封与阀座端面紧压，形成第二道密封，双质密封结构保证了阀门的零泄漏，再由于阀瓣开设了平衡孔，使阀门在关闭、开启时，阀瓣受到较小的作用力，也使阀门开启、关闭时具有较小的力矩。2、缓压状态：阀瓣底端离开阀座密封面时，由于阀瓣底端面接近笼形套开槽处底边缘，此时阀瓣与笼形套内径形成一道密封。而没有直接放空泄压，从而达到缓和作用。3、节流状态：阀瓣底端离开阀座，进一步开启，小节流头处形成一级节流，高速流体经缓压节流后直接流向小阀瓣，由于阀套窗口边缘是最终节流面，高压介质直接冲刷节流通道的时，阀瓣底端由于介质向改变产生涡流，缓减了介质地阀瓣的直接冲刷，从而阀座密封也避开了介质的直接冲刷，同时由于阀瓣密封面是锥形的，可以吹扫阀座密封面上的污物及杂质，保护密封面，从而延长阀门的使用寿命。4、全开状态：阀瓣处于全开启状态时，整个阀门处于全放空状态，流体在冷门中的阻力较小，缩短了放空时间，提高了阀门的放空效果。