

节流截止阀

产品名称	节流截止阀
公司名称	广州市天河区员村精亿阀门经营部
价格	680.00/个
规格参数	品牌:上海 型号:FJ41、FJL41、CJ41 连接形式:法兰
公司地址	中国 广东 广州市天河区 黄埔大道中195-22号
联系电话	86-02089823320 13600492878

产品详情

产品型号：fjl41

产品报价：

【设计与制造标准】

设计与制造：gb12233 结构长度：gb12221 螺纹连接尺寸：gb/t15918.1-93 检验与实验：gb/t13927

【产品图片】

【 产品引用标准 】

api 6d 管道阀门规范

gb12235 通用阀门法兰连接钢制截止和升降式止回阀

ansi b16.5a 管法兰及法兰管件

jb/t79.1-79.2 整体铸钢管法兰

gb/t13927 通用阀门压力试验

jb/t9092 阀门的检验与试验

【 主要零件的材料说明 】

1 双头螺柱 35crmo 14 阀盖 252 螺母 35 15 下填料垫 1cr133 底盖 20 16 中填料 ptfe4
o形圈 nbr 17 中填料 nbr5 阀体 wcb 18 上填料垫 1cr136 阀座 20+enp 19 隔环 spacing
ring ptfe7 内六角圆柱头螺钉 35 20 填料压盖 458 压板 pressing plate 20 21 支架
yokewcb9 密封圈 nbr 22 阀杆螺母 zqal9-410 芯套 20+enp 23 手轮 2011 阀瓣
2cr13+ni60 24 螺母 3512 钢球 gcr15 25 注脂阀 25+镀锌 (组件)

【 fj141 节流截止阀结构特点 】

1、本阀是一种新型的节流、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、本阀门可以进行在线维修，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。

【 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，小阀瓣形成一级节流，高速流体经缓压节流后直接流向小阀瓣与阀套开槽处形成窗口流道，达到二级节流，由于阀套窗口边缘是节流面，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。

【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。

本页关键字：节流截止阀

本产品的品牌是上海，型号是FJ41、FJL41、CJ41，连接形式是法兰，材质是铸钢，公称通径是15-600（mm），适用介质是蒸汽，压力环境是2.5，工作温度是高温，标准是国标，外形是大型，流动方向是单向，驱动方式是蒸汽，零部件及配件是阀体，形态是柱塞式，类型(通道位置)是二通式