

H44T-16型旋启式止回阀 单流门

产品名称	H44T-16型旋启式止回阀 单流门
公司名称	隆尧沃宇阀门有限公司
价格	80.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:voy/沃宇 型号:h44t-16
公司地址	河北隆尧县隆尧镇
联系电话	086 0319 6670523 13191601799

产品详情

旋启式止回阀又称单向阀或逆止阀，其作用是防止管路中的介质倒流。启闭件靠介质流动和力量自行开启或关闭，以防止介质倒流的阀门叫止回阀。止回阀属于自动阀类，主要用于介质单向流动的管道上，只允许介质向一个方向流动，以防止发生事故。本类阀门在管道中一般应当水平安装。

用途

旋启式止回阀适用于公称压力pn1.0mpa~42.0mpa、class150-2500；公称通径dn15~1200mm、nps1/2~48；工作温度 - 196~540 的各种管路上，用于防止介质倒流。通过选用不同的材质，可适用于水、蒸汽、油品、硝酸、醋酸、强氧化性介质及尿素等多种介质。

适用于清净介质，不宜用于含有固体颗粒和粘度较大的介质。

安装与使用

1 抽汽止回阀垂直安装在水平管道上，使用是一般处于全开状态。2 安装前应先进行以下工作

a卸掉阀门通道两端的闷盖和泡沫板，清洁内腔，去除油垢；

b剥去阀瓣表面上的油纸，去除阀瓣面上的油垢；3 安装时介质的流向必须限制。4

通过管路的介质不应带有硬质颗粒，以免损伤密封面5

该阀门出厂前以逐台进行检验和试验合格，安装单位可直接压力试验或安装使用。

结构特点

- 1、结构长度短，其结构长度只有传统法兰止回阀的1/4~1/8
- 2、体积小、重量轻、其重量只有传统法兰止回阀的1/4~1/20
- 3、阀瓣关闭快速，水锤压力小

4、水平或垂直管道均可使用，安装方便

5、流道通畅、流体阻力小

6、动作灵敏、密封性能好

7、阀瓣行程短、关阀冲击力小

8、整体结构、简单紧凑、造型美观

9、使用寿命长、可靠性高

1 作用原理：通过汽缸塞的上下移动，协助阀瓣快速启闭以达到密封面

2 结构说明

a 结构形式：旋启式单阀瓣

b 驱动方式：对焊连接

c 连接形式：对焊连接

d 阀门的开启和关闭由气动装置来控制，加快阀门的开启和关闭速度。

维护与保养

1 该阀门应存放在干燥通风的室内，做到防潮、防雨、防锈。

2 存放及运输时启闭件应处于关闭位置，同时应做好以下工作：

a 阀瓣应固定于开启位置

b 通路两端内口用泡沫板堵塞，端口须用闷盖塞紧，予以防尘、防锈，保持通道清洁和端面的平整；

c 汽缸部位进行适当的包装防护、防震和防碰；

d 阀门放置时应平稳，气动驱动装置朝上，不得相互受挤。

3 长久放置时应定期检查。每三个月对两通道、密封面上的污垢和锈迹，焊接口的防护状况进行检查，擦拭污垢和锈迹后，重新涂刷防锈油予以防护。

安装与使用

1 抽汽止回阀垂直安装在水平管道上，使用是一般处于全开状态。

2 安装前应先进以下工作

a 卸掉阀门通道两端的闷盖和泡沫板，清洁内腔，去除油垢；

b 剥去阀瓣表面上的油纸，去除阀瓣面上的油垢；

3 安装时介质的流向必须限制。

4 通过管路的介质不应带有硬质颗粒，以免损伤密封面

5 该阀门出厂前以逐台进行检验和试验合格，安装单位可直接压力试验或安装使用。

"供应H44T-16型旋启式止回阀 单流门"的结构形式为旋启式，类型(通道位置)是二通式，标准为国标，公称通径是40-600（mm），种类为旋启式，工作温度是常温，加工定制为是，材质是铸铁，流动方向为单向，压力环境是常压，型号为H44T-16，形态是旋转式，规格为DN40, DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN200, DN250, DN300, DN350，连接形式是法兰，品牌为VOY/沃宇，适用介质是水，驱动方式为水力控制