

智能型卫生级疏水阀 直通卫生级疏水阀

产品名称	智能型卫生级疏水阀 直通卫生级疏水阀
公司名称	温州市升迪阀门科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SDvalve/升迪 型号:SD-38 材质:不锈钢
公司地址	温州经济技术开发区沙城街道中心街90号
联系电话	86 0577 86995696 15325776955

产品详情

热动力型疏水阀是利用蒸汽、凝结水通过启闭件时因流速的不同形成不同压力，通过这个压力来控制启闭件动作的疏水阀门。圆盘式疏水阀的阀片是一个圆盘，当蒸汽通过阀片下部时，因蒸汽的流速高，静压显著地降低，在阀片上下部形成压力差，加上阀片重力的作用，使阀片关闭，阻止蒸汽通过；当凝结水通过时，因流速低，静压降低甚微，在阀片上下部形成的压差不足以使阀片关闭，凝结水便继续排出。由于凝结水接近饱和温度，在阀片下流过时会闪蒸产生二次蒸汽，经过一定时间（一般为30秒）就会在阀片上下部形成压力差，使阀片关闭。待阀片上部蒸汽冷凝、压力下降，阀片又重新打开，排放凝结水（循环动作）。连接方式：快装卡箍式，焊接式，螺纹活结式，法兰式应用于卫生级洁净蒸汽管路，阀门内外整体采用不锈钢制造；内腔及外表面高精度镜面抛光处理，满足卫生行业要求。

卫生级快装疏水器（热动力型）

热动力型疏水阀是利用蒸汽、凝结水通过启闭件时因流速的不同形成不同压力，通过这个压力来控制启闭件动作的疏水阀门。

圆盘式疏水阀的阀片是一个圆盘，当蒸汽通过阀片下部时，因蒸汽的流速高，静压显著地降低，在阀片上下部形成压力差，加上阀片重力的作用，使阀片关闭，阻止蒸汽通过；当凝结水通过时，因流速低，静压降低甚微，在阀片上下部形成的压差不足以使阀片关闭，凝结水便继续排出。由于凝结水接近饱和

温度，在阀片下流过时会闪蒸产生二次蒸汽，经过一定时间(一般为30秒)就会在阀片上下部形成压力差，使阀片关闭。待阀片上部蒸汽冷凝、压力下降，阀片又重新打开，排放凝结水（循环动作）。

规格：1/2"-3"(dn15-dn80mm)

材质：不锈钢304，不锈钢316l

连接方式：快装卡箍式，焊接式，螺纹活结式，法兰式

应用于卫生级洁净蒸汽管路，阀门内外整体采用不锈钢制造；内腔及外表面高精度镜面抛光处理，满足卫生行业要求

本公司生产的卫生级疏水阀规格型号齐全，欢迎选购

疏水器/疏水阀的正确选择

选择疏水器/疏水阀时，不能单纯从最大排放量选择，应特别注意：“绝不允许只根据管径大小来套用疏水器”，而必须根据疏水器选择原则并结合冷洁水系统的具体情况来选用。一般情况下，应按以下三个方面选用。

1、首先根据加热设备对排除冷洁水的要求，选择确定疏水器的型式。

对于要有最快的加热速度，加热温度控制要求严的加热设备，需保持在加热设备中不能积存冷洁水，只要有水就得排，则选择能排饱和水的机械型疏水器/疏水阀为最好。因为它是有水就排的疏水器/疏水阀，能及时消除设备中因积水造成的不良后果，迅速提高和保证设备所要求的加热效率。

对于有较大的受热面，对加热速度、加热温度控制要求不严的加热设备，可以允许积水，如：蒸汽采暖疏水、工艺伴热管线疏水等，则应选用热静力型疏水器/疏水阀为最好。

对于中低压蒸汽输送管道，管道中产生的冷洁水必须迅速完全排除，否则易造成水击事故。蒸汽中含水率提高，使蒸汽的温度降低，满足不了用汽设备工艺要求。因此，中低压蒸汽输送管道选用机械型疏水器/疏水阀为最好。

加热设备和用途	选用疏水器/疏水阀型式	备注
蒸汽输送管网	机械型（自由浮球式、倒吊桶式）、热动力型	蒸汽压力 4.0mpa时，用热动力型
工艺伴热管线	热静力型（双金属式、波纹管式、隔膜式）	
热交换器	机械型（自由浮球式、倒吊桶式）	
加热器、干燥器	机械型（自由浮球式、倒吊桶式）、热静力型	
暖气（散热器、对流散热器）	热静力型（双金属式温调疏水器、散热器疏水器）	

本产品的品牌是SDvalve/升迪，型号是SD-38，材质是不锈钢，连接形式是快装，种类是圆盘式，公称直径是15-50（mm），适用介质是蒸汽，压力环境是常压，工作温度是常温，标准是国标，流动方向是单

向，驱动方式是蒸汽，零部件及配件是执行器，形态是球式，类型(通道位置)是直通式，规格是15-50