

CS46H膜盒式蒸汽疏水阀【疏水阀CAD图纸及工作原理】

产品名称	CS46H膜盒式蒸汽疏水阀【疏水阀CAD图纸及工作原理】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	威尔顿:1 CS46H:1 上海:1
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

产品概述：

CS46H-16C膜盒式疏水阀适用范围广泛，包括供热汽主管线、伴热管路、干燥器和工业加热蒸汽设备系统，是*理想的选择。膜盒式疏水阀的主要动作元件是金属膜盒，内充一种气化温度比水的饱和温度低的液体，有开阀温度低于饱和温度15 和30 两种供选择。膜盒式疏水阀的反应特别灵敏，不怕冻，体积小，耐过热，任意位置都可安装。背压率大于80%，能排不凝结气体，膜盒坚固，使用寿命长，维修方便，使用范围很广。装置刚起动时，管道出现低温冷凝水，膜盒内的液体处于冷凝状态，阀门处于开启位置。当冷凝水温度渐渐升高，膜合内充液开始蒸发，膜合内压力上升，膜片带动阀心向关闭方向移动，在冷凝水达到饱和温度之前，疏水阀开始关闭。膜盒随蒸汽温度变化控制阀门开关，起到阻汽排水作用。

结构特点

出色的排空气能力，可耐过热的蒸汽和水锤。

在压力范围内都是具有固定过冷的循环操作。

阀内装膜盒，有单组、双组、多组。适用于大排量场合。

感温元件，耐蚀性强，使本阀寿命经久耐用。

本件有碳钢不锈钢两种，小型轻量，立式安装效果**，亦可任意角度安装。

适用范围

当前疏水阀广泛地应用于城建、化工、冶金、石油、制药、食品、饮料、环保中。

主要外形尺寸与连接方式

产品型号	口径	连接方式	适用压力	*高允许温度	阀体材质	外形尺寸			
						L	H1	H2	W
CS16H-16 C	15-20	内螺纹	0.01-1.6	250	100	100	58	55	70
	25	内螺纹	0.01-1.6	250	120	120	58	55	70
	32-40	内螺纹	0.01-1.6	250	150	150	68	68	90
	50	内螺纹	0.01-1.6	250	160	160	68	68	90
CS46H-16 C	15-20	法兰	0.01-1.6	250	150	150	55	55	70
	25	法兰	0.01-1.6	250	160	160	55	55	70
	32-50	法兰	0.01-1.6	250	210	210	85	60	120

CS46H膜盒式蒸汽疏水阀结构图纸：