

CS44F液体膨胀式蒸汽疏水阀

产品名称	CS44F液体膨胀式蒸汽疏水阀
公司名称	浙江方众阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:方众 型号:CS44F 材质:不锈钢
公司地址	永嘉县东瓯街道林垟村
联系电话	13777776813

产品详情

cs44f液体膨胀式蒸汽疏水阀，属于热静力式疏水阀的一种，液体膨胀式疏水阀可以在蒸汽管网和用汽设备中，及时的排除冷凝水和自动的阻止蒸汽泄漏，从而可以保证供气，用汽设备的正常进行，提高蒸汽输送和热源效率，温州永嘉县工奥阀门公司生产的液体膨胀式疏水阀的关键感温内件，采用优质钢波纹管，特殊焊接工艺制成，节能效果显著。

cs44f液体膨胀式蒸汽疏水阀结构特点：

一、排水是连续的，而且没有噪音 二、温度敏感元件，采用不锈钢耐腐蚀
三、不受振动，蒸汽压力波动和水锤的影响 四、体积小、重量轻、安装方便

五、具有排水温度调节机构，可在80-100 之间调节，使用方便

cs44f液体膨胀式蒸汽疏水阀工作原理：

cs44f型液体膨胀式蒸汽疏水阀的内部结构是一个不锈钢波纹管为主要动作元件，内充一种汽化温度低于水饱和温度的液体。当装置启动时，管道出现冷却凝结水，波纹管内液体处于冷凝状态，阀心在弹簧的弹力下处于开启位置。当冷凝水温度渐渐升高，波纹管内充液开始蒸发膨胀，内压增高，变形伸长，带动阀心向关闭方向移动，在冷凝水达到饱和温度之前，疏水阀完全关闭。阀前始终存有高温凝结水，无蒸汽泄漏，节能效果好。

cs44f型液体膨胀式蒸汽疏水阀型号规格外型尺寸表

产品型号	公称直径	连接方式	工作压力范围(mpa)	排水温度调节范围()	最高允许温度	阀体材料	外型尺寸			
							l	h1	h2	w
cs14f-16c (角式)	15	螺纹	0.01-1.6	60-120	220	wcb		61.5	79	
	20						61.5	79		
	25						61.5	79		
cs14f-16c (直通式)	15	螺纹	0.01-1.6	60-120	200	ht200	90	110	30	42
	20						90	110	30	42
	25						95	110	33	46
cs44f-16c	15	法兰	0.01-1.6	60-120	220	wcb	150	24.5	165	42
	20						150	24.5	165	42
	25						160	24.5	165	46
	32						210	143	31	61
	40						230	147	35	61
	50						230	151	39	61

本产品的品牌是方众，型号是CS44F，材质是不锈钢，连接形式是法兰，种类是浮球式，公称通径是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，驱动方式是手动，零部件及配件是配件，形态是隔膜式，类型(通道位置)是二通式，规格是DN50