

# CS45H自由半浮球式疏水阀

产品名称	CS45H自由半浮球式疏水阀
公司名称	上海优洲阀门制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:优洲 型号:CS45H 材质:不锈钢
公司地址	上海市奉贤区柘林镇新寺村虹光1224号第1幢第五十四车间
联系电话	021-65443288 13585792168

## 产品详情

### 一、自由半浮球式疏水阀介绍：

cs45h自由半浮球式疏水阀是机械型疏水阀中工作性能最可靠的疏水阀之一。它的内部结构只有一个半浮球式的球桶为活动部件，开口朝下，半浮球式的球桶外圆经过精细研磨，整个球面都可为密封面。使用寿命很长，能抗水锤，没有易损件，无故障，经久耐用，无蒸汽泄漏，节能效果好。该疏水阀广泛用于蒸汽加热设备，蒸汽管网凝结水回收系统，是当今结构最先进的疏水阀之一。

### 二、自由半浮球式疏水阀工作原理：

自由半浮球式疏水阀只有一个半浮球式的球桶为活动部件，开口朝下，球桶即是启闭件，又是密封件。当装置刚启动时，管道内的空气和低温凝结水经过发射管进入疏水阀内，阀内的双金属片排空元件把球桶弹开，阀门开启，空气和低温凝结水迅速排出。当蒸汽进入球桶内，球桶产生向上浮力，同时阀内的温度升高，双金属片排空元件收缩，球桶漂向阀口，阀门关闭。当球桶内的蒸汽变成凝结水，球桶失去浮力往下沉，阀门开启，凝结水迅速排出。当蒸汽再进入球桶之内，阀门再关闭，间断和连续工作。由于阀座处于水封隔离，水汽分开，工作时无蒸汽泄漏。

### 三、自由半浮球式疏水阀主要性能以及零部件：

部件名称	材料	性能	
阀体、阀盖	wcb	最小过冷度	0 --3

半浮球	304	最高允许背压	80 %
阀座	3cr13	铸钢阀体最高允许温度	425
过滤网	304		

#### 四、自由半浮球式疏水阀 型号 规格 外型尺寸表：

型号	通径( mm )	连接方式	外形尺寸			
			l	h1	h2	w
cs15h--16c	15	螺纹	170	75	93	120
	20		170	75	93	120
	25		170	75	93	120
	32		210	95	115	160
	40		210	95	115	160
	50		210	95	115	160
cs45h—16c	15	法兰	230	75	93	120
	20		230	75	93	120
	25		230	75	93	120
	32		270	95	115	160
	40		270	95	115	160
	50		270	95	115	160
cs45h--16c-(aa)	65	法兰	380	177	172	290
	80		380	177	172	290
	100		380	177	172	290

公司介绍上海优洲阀门制造有限公司创建于2003年，专业生产及销售各种不锈钢、铸钢、锻钢等材质的阀门。公司致力于建设以人为本、诚信创新为核心内容的企业文化，坚守“克服本性，要增长；创造财富，要成就”经营理念，要求员工养成“勤奋、认真、好学、节约、协作、坚持”人生快乐六大好习惯

。企业秉承“为客户创造价值、为企业创造意愿、为员工创造机会、为社会创造效益”的历史使命，为把每一项工作都做到精益求精，以极大的热情致力于创造和实现富有效力的企业管理模式，建有完善的信息化管理平台，将为更多企业提供更多的业务环节的信息化服务，大大增强了企业核心竞争力。我们以“低廉的价格，优良的品质，良好的信誉，周到快捷的服务，专业、专注、成就客户、成就未来”的经营理念贯彻公司。为着这一目标，我们一直在努力，同时，我们注重强强联手合作，在企业内部加强团队精神的历练，在企业外部寻求最好的合作伙伴。上海优洲阀门制造有限公司热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

本产品的品牌是优洲，型号是CS45H，材质是不锈钢，连接形式是法兰，种类是浮球式，适用介质是水，压力环境是常压，工作温度是常温，标准是德标，流动方向是单向，零部件及配件是配件，类型(通道位置)是直通式