

# 进口汽水分离器

产品名称	进口汽水分离器
公司名称	四川自高阀门股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市高新区益州大道北段333号1栋3层308号
联系电话	020-61138699 18922127837

## 产品详情

进口汽水分离器LIKCF41原理作用：

当蒸汽冷凝时释放蒸发焓形成冷凝水，冷凝水中只含有饱和水焓，为了确保系统的最大传热效率，冷凝水必须从系统中排除。蒸汽中所携带的空气和其它不凝性气体在蒸汽和换热面上形成热阻层同样也必须从系统中排除。疏水阀的基本作用是将蒸汽系统中的凝结水、空气和二氧化碳气体尽快排出；同时最大限度地自动防止蒸汽的泄漏。疏水阀根据原理作用的不同，可分为以下三种类型：机械型、依靠蒸汽疏水阀内凝结水液位高度的变化而动作；热静力型、依靠液体温度的变化而动作；热动力型、依靠液体的热动力学性质的变化而动作，一个蒸汽疏水阀的排水能力不能满足要求时，可并联安装几个蒸汽疏水阀。LIK CF41汽水分离器利用蒸汽流向急剧转换方式，将蒸汽和蒸汽中含有的悬浮状水滴分离开，提高了产品质量和生产效率。工作原理：大量含水的蒸汽进入汽水分离器，并在其中以离心向下倾斜式运动，夹带的水份由于速度降低而被分离出来，被分离的液体流经疏水阀排出，干燥清洁的蒸汽从分离器出口排出。

汽水分离器LIKCF41性能特点：

为蒸汽设备提供高干度蒸汽，送往用汽设备，提高设备的热效率，降低管道内的冲击力；并止水击，而分离出来的凝结水，有分离器下部的疏水阀排出；LIKCF41型汽水分离器也适用于压缩空气中分离凝结水。

汽水分离器LIKCF41技术参数：

公称通径 DN15-DN150 适用温度 350

汽水分离器LIKCF41部件材质：

产品型号	公称通径	碳钢		内件		不锈钢	
		连接方式	使用压力	L	H1	H2	
LIKCF11	DN15-DN25	螺纹	0.01Mpa-2.5Mpa	130/150	115/155	156/222	
LIKCF41	DN20-DN32	法兰	0.01Mpa-2.5Mpa	320	65	100	
LIKCF41	DN40-DN65	法兰	0.01Mpa-2.5Mpa	460/490	80/90	140/180	
LIKCF41	DN80-DN100	法兰	0.01Mpa-2.5Mpa	510	110	190	
LIKCF41	DN125-DN150	法兰	0.01Mpa-2.5Mpa	590	145	200	