

# AS7汽水分离器

产品名称	AS7汽水分离器
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	400.00/台
规格参数	材质:304不锈钢 型号:AS型 介质:蒸汽汽水
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段（永嘉县罗浮天龙水泵厂内）
联系电话	13075736182

## 产品详情

产品名称：不锈钢AS7汽水分离器，挡板式汽水分离器

产品型号：AS型使用介质：饱和蒸汽 凝结水 空气

一、汽水分离器产品图片及结构图

二、AS7汽水分离器，挡板式汽水分离器主要零件材料材料：碳钢、不锈钢

三、汽水分离器技术参数

AS汽水分离器产品主要尺寸：

3,安 装注：在进行安装操作前仔细阅读第一节的“安全信息”。3.1检查材料、压力和温度的最大值。如果产品的最大运行条件低于它所安装的系统，确保系统中有安全装置防止超压。3.2检查安装位置和流向是否正确。3.3从所有接口取下保护套。3.4分离器按需进行隔热保护。3.5安装AS汽水分离器安装在水平管道上排水口垂直朝下。所有口径的分离器都配有安装支架减少管道承载，每个支架上有两个钻好的孔。为了保证分离器液体尽快排走，排液口必须要连接合适的排液阀或蒸汽疏水阀。推荐使用浮球式疏水阀。浮球式疏水阀有有水即排的特点。对空气中含有空气的情况，空气聚集在分离器上部。这种情况下将合适的排空阀安装在排空气口。3.6调试在安装或维修后保证系统以能完全运行。在报警或保护装置上进行测试。3.7安装示例3.8运行分离器用于聚集气体/蒸汽流中内含的小液滴并将之分离。相对较重的液滴在撞击内挡板后落入分离器排放接口由蒸汽疏水阀从系统中排除，如用于空气或气体分配系统，则使用排液阀排除。维修：在进行任何维修操作前请仔细阅读第一节的“安全信息”。没有内部件需要修理！AS型汽水分离器原理说明书

AS7汽水分离器，挡板式汽水分离器的工作原理是使蒸汽或压缩空气在流动中突然改变方向，将蒸汽

或压缩空气中含有的水滴分离出来，减少蒸汽或压缩空气中的含水量。分离出的水滴集聚在分离器下面，通过另配的疏水阀排出。汽水分离器能保证用汽设备所用蒸汽或空气中的干燥性，提高用汽设备的工作效率，延长设备的使用寿命。特点：最高分离效率（干燥度可达到98%）最低压降（约为千分之五）；汽水分离器为压力容器结构碳钢或不锈钢设备。对蒸汽中含有空气的情况，汽水分离器上部设计了排空气口AS7汽水分离器，挡板式汽水分离器产品特点：

1、根据汽压、水压变化可自动调节进汽量，克服了振动、噪音等缺陷。2、利用蒸汽升温的同时，可实现增压，大大减小水泵电机功率，达到节能的目的。3、节能、热效率高。蒸汽得以充分利用，与传统换热系统相比，热效率达100%，节约蒸汽20%以上。5、无需人员值班，节约人工费。广泛适用于居民住宅、商务办公楼、宾馆、医院、洗浴中心的采暖和供热水系统以及电力、化工、橡胶、食品、制药等行业。安装：1、安装在水平管道上排水口垂直朝下。所有口径的分离器都配有安装支架减少管道承载，每个支架上有两个钻好的孔。2、为了保证分离器液体尽快排走，排液口必须要连接合适的排液阀或蒸汽疏水阀。3、对空气中含有空气的情况，空气聚集在分离器上部。这种情况下将合适的排空阀安装在排空气口。