

# AS型汽水分离器

产品名称	AS型汽水分离器
公司名称	梅科阀业科技（上海）有限公司
价格	1680.00/台
规格参数	
公司地址	上海市金山区金山卫镇钱鑫路313号321室
联系电话	86-02126587750 15800958361

## 产品详情

### [AS型汽水分离器简介](#)

AS型汽水分离器，是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。

[AS型汽水分离器使用范围](#) 本产品是挡板式分离器用于分离蒸汽、压缩空气及其它气体系统中内含的液滴，配上绝热套可提高分离器的工作性能。[AS型汽水分离器工作原理](#) 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的降低而被分离出来。被分离出来的液体流入下部经疏水阀排出体外，干燥清洁的蒸汽从分离器出口排出。[AS型汽水分离器特点](#) 最高分离效率(干燥度可达到 98 %)最低压降(约为千分之五)；结构按容器规范设计。汽水分离器为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。

### [AS型汽水分离器主要材料](#)

型号	材质	压力等级	口径(mm)	连接方式
AS	不锈钢/碳钢	PN16	DN15-150	法兰
	不锈钢/碳钢	PN16	DN200-350	法兰

注：AS7分离器按BS 5500 Category 3设计制造。法兰按：HG20594-97

### [AS型汽水分离器装配式分离器限定条件\(AS7型\)](#)



	3.0	706	345	935	406	245	2"	3/4"	150	465	60
DN200	0.6	850	465	1200	500	375	2"	2"	175	560	60
	1.6	850	465	1200	500	375	2"	2"	175	560	60
	3.0	858	460	1200	508	375	2"	2"	175	565	60
	0.6	950	615	1580	600	532	2"	2"	175	685	72
DN250	1.6	950	615	1580	600	532	2"	2"	175	685	72
	3.0	960	615	1580	610	532	2"	2"	175	695	72
	0.6	1000	740	1700	600	542	2"	2"	200	685	72
DN300	1.6	1000	740	1700	600	542	2"	2"	200	685	72
	3.0	1010	740	1700	610	542	2"	2"	200	695	72
	0.6/1.6/3.0	1100	755	1800	700	526	2"	2"	200	815	108
DN350											

**AS型汽水分离器安装：**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。

4、如果不安装排空阀，必须拿掉塑料保护套，装上class3000lb的碳钢旋塞。[AS型汽水分离器安装示意图](#)

阀门类：【A】[安全阀](#)【D】[蝶阀](#) [电磁阀](#)【F】[放料阀](#)【G】[隔膜阀](#) [管夹阀](#) [过滤器](#)【H】[呼吸阀](#)【J】[截止阀](#) [减压阀](#)【P】[排泥阀](#) [排气阀](#) [排污阀](#) [平衡阀](#)【Q】[球阀](#) [切断阀](#)【S】[疏水阀](#) [水力控制阀](#)【T】[调节阀](#)【X】[旋塞阀](#)【Z】[闸阀](#) [针型阀](#) [止回阀](#) [柱塞阀](#) [阻火器](#)。