

有ASME证 压力容器超直供ASME规范蒸发器

产品名称	有ASME证 压力容器超直供ASME规范蒸发器
公司名称	江苏远方迪威尔设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:江苏远方 型号:蒸发器
公司地址	宜兴环科园俊知路
联系电话	0510-88567206 13806157505

产品详情

蒸发器也是一种间壁式热交换设备。低温低压的液态制冷剂在传热壁的一侧气化吸热，从而使传热壁另一侧的介质被冷却。被冷却的介质通常是水或空气，为此蒸发器可分为两大类，即：1.冷却液体（水或盐水）的蒸发器，这种蒸发器又可分为卧式壳管式蒸发器（制冷剂在管外蒸发的为满液式，制冷剂在管内蒸发的称干式），和立管式冷水箱。2.冷却空气的蒸发器，这种蒸发器有可分为两大类，一类是空气做自然对流的蒸发排管，如广泛使用于冷库的墙排管、顶排管，一般是做成立管式、单排蛇管、双排蛇管、双排u形管或四排u形管式等型式；另一类是空气被强制流动的冷风机，冷库中使用的冷风机系做成箱体型式，空调中使用的通常系做成带肋片的管簇，在这种的冷却器中，制冷剂靠压差、液体的重力或液泵产生的压头在管内流动，因为被冷却的介质是空气，空气侧的放热系数很低，所以蒸发器的传热系数也很低。为了提高传热性能，往往是采取增大传热温差、传热管加肋片或增大空气流速等措施来达到目的。此外，还有冷却固体物料的接触式蒸发器。

通过加热使溶液浓缩或从溶液中析出晶粒的设备。主要由加热室和蒸发室两部分组成。加热室向液体提供蒸发所需要的热量，促使液体沸腾汽化；蒸发室使气液两相完全分离。加热室中产生的蒸气带有大量液沫，到了较大空间的蒸发室后，这些液体借自身凝聚或除沫器等的作用得以与蒸气分离。通常除沫器设在蒸发室的顶部。

中央循环管式蒸发器

蒸发器按操作压力分常压、加压和减压3种。按溶液在蒸发器中的运动状况分有：循环型。沸腾溶液在加热室中多次通过加热表面，如中央循环管式、悬筐式、外热式、列文式和强制循环式等。单程型。沸腾溶液在加热室中一次通过加热表面，不作循环流动，即行排出浓缩液，如升膜式、降膜式、搅拌薄膜式和离心薄膜式等。直接接触型。加热介质与溶液直接接触传热，如浸没燃烧式蒸发器。蒸发装置在操作过程中，要消耗大量加热蒸汽，为节省加热蒸汽，可采用多效蒸发装置和蒸汽再压缩蒸发器。蒸发器广泛用于化工、轻工等部门。

本产品的加工定制是是，品牌是江苏远方，型号是蒸发器，蒸发面积是详见说明（m²），功率是详见说

明 (KW) , 外形尺寸是详见说明 (m) , 重量是150 (kg) , 用途是蒸发制冷 , 操作压力是加压 , 结构形式是卧式 , 外形是根据用户需要调整 , 运动状况是根据用户需要调整