

节能蒸发器 福建节能蒸发器 宝德金工程

产品名称	节能蒸发器 福建节能蒸发器 宝德金工程
公司名称	无锡宝德金装备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区恒华科技园17号
联系电话	13706195055 13706195055

产品详情

MVR设备原理

MVR蒸发器采用压缩机提高二次蒸汽的能量，并对提高能量的二次蒸汽加以利用，回收二次蒸汽的潜热。具体为：将蒸发器产生的二次蒸汽，通过压缩机的绝热压缩，使其压力、温度提高后，节能蒸发器直销，再作为加热蒸汽送入蒸发器的加热室，冷凝放热，因此蒸汽的潜热得到了回收利用。冷料在进入蒸发器前，通过热交换器吸收了冷凝水的热量，使之温度升高，同时也冷却了冷凝液和完成液，进一步提高热的利用率。

以浓缩工业废水为例：首先将工业废水沿着管道进入预热器，通过预热器，对工业废水进行预热处理。然后将预热过后的工业废水引入到蒸发器中，在蒸发器中，工业废水将被加热、蒸发、浓缩，终，加热蒸汽冷凝形成的蒸馏水流到蒸馏水收集罐内，而二次蒸汽和浓缩液则一起进入汽液分离器中。在汽液分离器中，浓缩液和二次蒸汽分离，终，浓缩液流入到浓缩液收集罐中，而分离出来的二次蒸汽则被导入到机械式压缩机内。在机械式蒸汽压缩机内，福建节能蒸发器，通过对二次蒸汽压缩、升温、升压，并引入到蒸发器中，然后对工业废水进行加热、浓缩、蒸发、蒸馏处理。

终，通过重复循环使用二次蒸汽，完成整个工业废水的处理过程，并实现工业废水处理和节省能源的双重目标。

MVR蒸发器

MVR蒸发器是一种主要应用于制药行业的新型高效节能蒸发设备，节能蒸发器，该设备采用低温与低

压汽蒸技术和清洁能源为能源产生蒸汽，将媒介中的水分离出来，是目前的蒸发技术，是替代传统蒸发器的升级换代产品。

MVR蒸发器

MVR蒸发器是一种主要应用于制药行业的新型高效节能蒸发设备，该设备采用低温与低压汽蒸技术和清洁能源为能源产生蒸汽，将媒介中的水分离出来，是目前的蒸发技术，节能蒸发器报价，是替代传统蒸发器的升级换代产品。

MVR蒸发器之蒸发操作的特点

- 1、传热性质：属于壁面两侧流体均有相变化的恒温 传热过程。
- 2、溶液性质：热敏性、腐蚀性、结晶性、结垢性、泡沫、粘度等。
- 3、沸点升高：当加热蒸气一定时，蒸发溶液的传热温度差要小于蒸发纯水的温度差。
- 4、泡沫挟带：二次蒸气中带有大量泡沫，易造成物料损失和冷凝设备污染。
- 5、能源利用：mvr蒸发器对二次蒸气的利用是蒸发操作中要考虑的关键问题。

节能蒸发器报价-福建节能蒸发器-宝德金工程(查看)由无锡宝德金装备科技有限公司提供。无锡宝德金装备科技有限公司是一家从事“ MVR蒸发器,PEG浓缩脱水系统,液液连续萃取塔 ”的公司。自成立以来，我们坚持以“ 诚信为本，稳健经营 ”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“ 无锡宝德金工程 ”品牌拥有良好口碑。我们坚持“ 服务至上，用户至上 ”的原则，使无锡宝德金装备在化工成套设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！