

# 硫酸钠mvr蒸发器多少钱 青岛蓝清源 怀化硫酸钠mvr蒸发器

产品名称	硫酸钠mvr蒸发器多少钱 青岛蓝清源 怀化硫酸钠mvr蒸发器
公司名称	青岛蓝清源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区春城路612号
联系电话	15954488800

## 产品详情

1.

膜浓缩后的废水通过进料泵经预热后进入MVR系统，进料经过电磁流量计计量后把电信号传递给PLC，PLC根据操作人设定的流量调节进料泵转速使进料量恒定在设定值。

2.

进料经过预热器与冷凝水换热使原料温度升高后进入蒸发器。

为了适应结晶蒸发过程本系统采用强制循环蒸发结晶器，本系统由预热器、强制循环蒸发器、强制循环泵等机泵设备、结晶分离器、储罐等组成，硫酸钠mvr蒸发器流程，在换热器的管程中被壳程蒸汽加热温度升高，在强制循环泵的推动下进入结晶分离器后压力降低溶液产生闪蒸，产生的二次蒸汽在分离器中上升从蒸汽管路排出，再经汽液分离器分离后，进入罗茨式压缩机进行增压升温，产生的蒸汽作为蒸发器的加热热源，硫酸钠mvr蒸发器

### 蒸发器的优点？

青岛蓝清源环保降升膜蒸发器还有哪些优点：

(1) 用电加热代替新鲜蒸汽加热和低功耗；(2) 通过蒸发产生的两个蒸气被压缩，并充分利用；(3) 几乎没有蒸汽在系统中的损失；(4) 浓缩水和浓缩液和液体热交换的输出能量；硫酸钠mvr蒸发器，硫酸钠mvr蒸发器多少钱

MVR蒸发器是一种主要应用于制药行业的新型节能蒸发设备，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，是替代传统蒸发器的升级换代产品。

青岛蓝清源环保系统预热进料完成后，蒸汽预热线自动启动给系统物料预热，待分离器液相温度升到95℃时，蒸汽调节阀自动关闭，系统预热完成。压缩机启动。

手动开启蒸汽密封，平衡阀设为 50%。当系统达到蒸发温度时，硫酸钠mvr蒸发器哪家好，压缩机辅助油泵.散热风扇自动启，待油压 0.11Mpa，5分钟后压缩机自动启动，达到一定转速，辅助油泵自动停止工作。打开喷淋水阀，控制压缩机出口温度105 —110 ℃左右，蒸发一段时间后，平衡阀会自动慢慢关闭，系统进入正常稳定蒸发状态。

青岛蓝清源环保科技有限公司

青岛蓝清源环保科技有限公司MVR蒸发器节能原理：（1）用电加热代替新鲜蒸汽加热和低功耗；（2）通过蒸发产生的两个蒸气被压缩，并充分利用；

MVR板式蒸发器优点：

传热系数高：这种结构的蒸发器，具有多变的流场，使得料液极易达到旺盛湍流状态，其传热系数是列管式的2-3倍；

不易堵塞：料液在换热面形成扰动流，能够冲刷换热面，使粘附在换热面的结垢体脱落，延缓了结垢周期；

表面非常光滑：采用成熟的加工工艺，使得换热面表面粗糙度控制在非常低的值，使得污染物难以粘附。这种类型的换热器结垢速率只有列管式换热器的1/5；

容易清洗、维修：采用板片式结构，可以轻易的拆卸换热面，任何一块污染的或者是损坏的换热面都可以轻易的更换。

MVR蒸发器是一种主要应用于制药行业的新型节能蒸发设备，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，是替代传统蒸发器的升级换代产品。

目前，我国能源逐渐紧缺，能源消耗成本越来越高，怀化硫酸钠mvr蒸发器，MVR蒸汽压缩设备的优势已被业内逐步认可并推广，随着国家政策的引导与科技的发展，MVR技术在中药浓缩领域将会得到更加广泛地应用，在提高中药浓缩生产效率、降低企业能耗和保护环境等方面，具有非常重要的意义。正常运转后，所需鲜蒸汽会大幅度减少，一般浓缩比达到6倍以上就不再需要补充鲜蒸汽。压缩机对二次蒸汽压缩进行压缩，将电能转化为蒸汽的热能。硫酸钠mvr蒸发器，硫酸钠mvr蒸发器多少钱

硫酸钠mvr蒸发器多少钱-青岛蓝清源-怀化硫酸钠mvr蒸发器由青岛蓝清源环保科技有限公司提供。青岛

蓝清源环保科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。青岛蓝清源——您值得信赖的朋友，公司地址：山东省青岛市市南区香港中路18号福泰广场1#楼1307室，联系人：高工。同时本公司还是从事mvr蒸发器，多效蒸发器，高盐废水蒸发器的厂家，欢迎来电咨询。