

mvr蒸发器价格 福建mvr蒸发器 宝德金工程设备厂

产品名称	mvr蒸发器价格 福建mvr蒸发器 宝德金工程设备厂
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蒸发器的特点

1.热效率高，节省能源，功耗低。蒸发一吨水的能耗只相当于传统蒸发器的四分之一到五分之一。节能效果十分显著。

2.MVR蒸发器运行成本低。mvr蒸发器耗能一般是传统多效蒸发器三分之一到四分之一。节省的运行费用将是一大笔企业利润。以一个每小时蒸发50吨水的mvr蒸发器来说，若以购买蒸汽200元/吨计算（内地的平均价格，深圳的价格为300元/吨），传统蒸发器的每吨水成本约为50元/吨（每吨蒸汽可以蒸发4吨水），而MVR蒸发器为20元/吨。若以蒸发器平均每天工作20个小时，一年运行300天计算，则一年就可以节省 $30 \times 50 \times 20 \times 300 = 9,000,000$ 万元人民币，这是一笔节省下来的多么可观的利润呢。若MVR蒸发器的成本为1800万，则两年节省的钱就可收回MVR蒸发器的全部投资。以后节省的钱就是企业的利润了。

3.MVR蒸发器清洁能源，没有任何污染。MVR蒸发器只要有电就可以运行。采用的是工业电源，没有任何二氧化碳排放的问题。不用蒸汽，不用锅炉，不用烧煤和油，福建mvr蒸发器，不用烟囱，不用冷却水没有CO₂和SO₂的排放。现在国际上盛行的CDM项目，中国作为发展中国家来说，这也是个很大收入，当前国际上每吨CO₂的价格是9.8欧元。所以如果大量使用MVR蒸发器，将给国家带来大量的CDM收入。

4.MVR蒸发器通过二次蒸汽回用技术，蒸汽冷凝水的COD和BOD值以及氨氮含量远低于传统的多效蒸发器的指标，他们完全符合国家规定的排放标准。

5.采用单级真空蒸发，蒸发温度低，特别适合热敏性较强的物料，不易使物料变性。采用低温负压蒸发（50-80℃），有利于防止被蒸发物料的高温变性。

6.MVR蒸发器是传统多效降膜蒸发器的换代产品。凡单效及多效蒸发器适用的物料和工艺，均适合采用MVR蒸发器，在技术上具有完全可替代性，并具有更优良的环保与节能特性。

7.自动化程度高，MVR蒸发器采用工控机和PLC控制系统以及变频技术，完全实现了无人值守的全自动运行。

8.MVR蒸发器体积小，可移动性。中小型MVR蒸发器，占地面积在10到50平方米的范围内，可以设计成移动式结构，mvr蒸发器厂家，便于安装、调试和运输。

升膜蒸发器和降膜蒸发器的区别

1.降膜蒸发器：

降膜蒸发器是将料液自降膜蒸发器加热室上管箱加入，经液体分布及成膜装置，均匀分配到各换热管。降膜蒸发器内，在重力和真空诱导及气流作用下，成均匀膜状自上而下流动。流动过程中，被壳程加热介质加热汽化，产生的蒸汽与液相共同进入蒸发器的分离室，汽液经充分分离，蒸汽进入冷凝器冷凝（单效操作）或进入下一效蒸发器作为加热介质，从而实现多效操作，液相则由分离室排出。

2.升膜蒸发器：

升膜蒸发器构成是液体根据虹吸泵的原理进入加热管加热，流入到分离器后液体与蒸汽分离开来，通过循环。

管流回到蒸发器，mvr蒸发器价格，形成闭路循环，因此，这种蒸发器又称外循环蒸发器。升膜蒸发器适宜处理蒸发量较大，热敏性，粘度不大。

mvr 蒸发器比较常见的特点介绍

粘度相应增加的物料、有不溶性固形物的物料等。以上为大家介绍的就是双效蒸发器比较常见的特点，也就是凭借这些特点，才使得双效蒸发器得以广泛应用，并得到了广大用户的喜爱。

mvr 蒸发器比较常见的特点介绍

粘度相应增加的物料、有不溶性固形物的物料等。以上为大家介绍的就是双效蒸发器比较常见的特点，也就是凭借这些特点，才使得双效蒸发器得以广泛应用，并得到了广大用户的喜爱。

mvr蒸发器价格-福建mvr蒸发器-宝德金工程设备厂由无锡宝德金装备科技有限公司提供。mvr蒸发器价格-福建mvr蒸发器-宝德金工程设备厂是无锡宝德金装备科技有限公司（www.bodking.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：俞总。