# 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。蒸发一顿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 X 50 X 20 X 300=9,000,000万元人民1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。