

高浓盐水处理设备 养殖废水雾化蒸发器每小时处理8-12方

产品名称	高浓盐水处理设备 养殖废水雾化蒸发器每小时处理8-12方
公司名称	山东润沃斯环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:北华 型号:JWQ-1 产地:邹城
公司地址	山东省济宁市任城区金宇路商动力电商大厦13层 1373室
联系电话	15254760889

产品详情

我公司主要经营除尘雾炮机 远程射雾器 机械雾化蒸发器 矿用单轨吊 电缆单轨吊

山东润沃斯环保科技有限公司是一家从事环保设备研发、设计、销售、安装、调试的于一体的环保型设备商。公司占地面积6000多平方，厂房面积2000多平方，现有员工68人，各种生产装备80余台（套）。主要产品有矿用电缆液压拖动装置、微米级双流体智能型干雾抑尘系统、超声波雾化抑尘装置、高压微雾集控抑尘系统、远程射雾器、雾炮机、布袋除尘器、皮带返程水力清扫器、全自动车辆洗轮机（平台）、以及翻车机皮带输煤系统化学（加药）抑尘装置、电厂脱硫除尘系统等各种环保除尘专用设备。山东润沃斯环保科技有限公司将的精神为您提供安全、经济、环保、全面的服务。

我们就是为煤化工等行业提供水处理设备和解决方案的。其中主要的业务就是解决煤化工企业蒸发塘出现的满塘、溢塘问题。我们主要采用的设备是机械雾化蒸发器，用物理方式，也就是采用高速旋转的叶轮，将已经进入蒸发塘的高盐废水打碎成小水滴，提高蒸发塘的蒸发效率。简单点说，蒸发塘是二维蒸发，它和空气接触的只有表面，也就是平面蒸发。而我们这个机械雾化蒸发，就是把它变成三维蒸发，把高盐废水用高压抽上来以后，用叶轮打碎，打成100~400微米的水滴。这样水的表面积会呈几何倍数的增大。水和空气的接触面积越大，气化速度就会越快。

这种机械雾化蒸发，能耗大约是多少？

每台设备能耗是25千瓦时。1台设备每小时可以处理6吨至10吨废水，吨水能耗基本就是用4度电。在蒸发塘不变、面积不变的情况下，加了这个机械雾化蒸发设备，每个蒸发塘的蒸发效率可以是原有的14倍。

吨水能耗我们按4度电来算的话，吨水处理成本在2块左右，这比热

1个蒸发塘需要多少台这样的设备？

这个也要根据蒸发塘的大小而定。设备与设备之间的小间距是20米，也就是说至少400平方米以上装1台设备是比较合理的。一般我们一个蒸发塘装20台左右的设备。设备不是装的越多越好，如果都挨在一起，那么水雾在空中碰撞，会变成大的水滴，然后掉下去，反倒不利于蒸发了，会降低蒸发效率。

我们的设备主要是应用在高盐水的处理上，不添加药剂，完全就是靠机械破碎雾化来进行蒸发，不会产生二次污染。说到这里，可以再多提一句：在美国，当水体有异味的时候，他们的办法是先加除臭剂，然后再进行蒸发处理，这样就能解决蒸发散发的异味对周边环境的影响。

新疆 内蒙 陕西 青海 机械雾化蒸发器租售 油田采出水 蒸发 煤化工废水结晶 高盐工业废水

MVR