

硝酸废水铵蒸发器 结晶蒸发器

产品名称	硝酸废水铵蒸发器 结晶蒸发器
公司名称	江阴市伟杰药化设备有限公司
价格	80000.00/个
规格参数	加工定制:是
公司地址	江阴市夏港街道景贤工业园区807号
联系电话	13861620598

产品详情

废水蒸发器

废水蒸发器 针对化工有机废水高盐分高浓度等特点,基于蒸发浓缩的原理,采用多效减压蒸发浓缩有机废水,对浓缩液中盐分通过集盐器进行回收,浓缩液进行干燥回收或焚烧处理,可以实现废水零排放。

蒸发器每小时蒸发量1-30吨,其中四效蒸发器浓缩比达到10~15%。可以按交钥匙工程交工。

设备表:

规格型号 规格型号

一效蒸发器 直接冷凝器

二效蒸发器 冷凝水预热器

三效蒸发器 离心泵

四效蒸发器 现场仪表

显示、控制柜 冷凝水罐

平台框架 配管

安装、调试 工程设计、技术服务

2、含氯化铵废水多效减压蒸发器

二效蒸发器结晶装置介绍

二效热泵蒸发工艺，考虑到了浓缩液的出料温度，保证浓缩液不析出结晶。

原液进料首先经过预热器，然后进入蒸发器，将预热部分和蒸发部分分开，使蒸发器列管全部用于蒸发，提高了蒸发器的蒸发效率。原液分级预热充分利用了低温蒸汽的潜热提高了热效率。

第一效加热室的冷凝水进入第二效加热室的壳程，会闪蒸出部分蒸汽，充分利用了高温冷凝水的显热，减少了生蒸汽的消耗。

第一效蒸发器采用低温加热，可以使热泵的抽气系数提高,整套装置的蒸汽单耗为0.45吨汽/吨水。

设备表：

规格型号 规格型号

一效蒸发器 直接冷凝器

一效分离室 二次蒸汽管路

二效蒸发器 真空泵

二效分离室 仪表阀门管道平台配电

热泵 物料储罐

循环泵 结晶罐

冷凝水罐 离心机

本公司有专业的废水结晶蒸发实验中心，为各种废水做前期结晶实验，望广大客户提供废水来本公司做前期实验，为废水处理奠定基础，确保设备选型及废水达到排放标准。

本产品的加工定制是是