

# 低温蒸发浓缩设备-低温蒸发浓缩减量设备生产厂家-弗洛德

产品名称	低温蒸发浓缩设备- 低温蒸发浓缩减量设备生产厂家-弗洛德
公司名称	苏州弗洛德环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市锦帆路79号
联系电话	0512-65852875 15505232207

## 产品详情

适用范围：浓缩电镀废液（金、银、铜、镍...等）、阳极处理磷酸废液、乳化型切削液废水、污泥浓缩脱水、研磨废液、涂料废液、氟酸处理废水、硫酸铵废液、含硼废液...各类含盐废液等。

低温蒸馏浓缩设备工作原理：

### 低温真空蒸馏设备

主要功能是在真空负压作用下把沸点降低，使原液加热后在三十多度沸腾蒸发，蒸发出来的蒸汽经过冷凝系统凝结成液态水通过排水槽排出，根据水质比重的不同浓缩减量出水率可达95%。通过该设备浓缩减量出来，可大大减轻企业废液处理的成本，并且设备占地面积小，移动便捷，自动化程度高，无需外接蒸气源与外围冷却水，只需提供电能与少量压缩空气即可。

主要特点：

节能：真空环境下蒸发（约-94~-97Kpa），普通空调类能耗比1:3：5,此设备利用压缩机的热源加热，用冷量进行冷凝，能耗比相当1:7，也就是每用1KW的电能，输出了7KW的电能。

电源：380V/50HZ三相五线制。

热交换器材质不锈钢316L，可选配钛合金或其他。

釜体材质为不锈钢304或者316L，可选配内喷特氟龙。

系统可全自动运行，人机界面进行监控，带自动清洗及消泡功能。

环境要求：宽敞、通风、避雨，室温10-35 、进出口便捷。