

南通友腾直销优质低温真空浓缩机，医疗废水处理专家

产品名称	南通友腾直销优质低温真空浓缩机，医疗废水处理专家
公司名称	南通友腾自动化设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:友腾
公司地址	如皋市城北街道花市北路20号（如皋科技创业园综合楼220室）
联系电话	0513-87307280 13921685547

产品详情

南通友腾直销优质低温真空浓缩机，医疗废水处理专家

以最经济的手段大幅度减少废液的排出，减少对环境的污染以前，工厂所产生的废液直接委托给废液处理公司进行处理，可随着环境保护形势的日益严峻，工业废水处理与排放成为了全社会的责任，成为制造企业的难题与沉重的经济负担。此状态下如果采用youteng低温真空蒸馏系统，可以大幅度减少废液量，进而达到降低企业运营成本。

产品特点：

一、友腾低温真空蒸馏设备是利用热泵与真空蒸馏技术，实现高浓缩倍率，兼顾环保性、经济性、安全性；二、SIEMENS PLC控制和触摸屏人机界面，操作简便，可与SMT等系统联网；三、蒸发器采用AISI-316材质（含高盐高碱的废水污水采用钛合金耐腐蚀材质）；四、全自动24小时连续运转，可实现无线远程监控与故障诊断，无后顾之忧；

五、相比较化学处理方法纯物理方法无需添加药剂，维护成本低，操作简单；

二、系统原理图

规格一览表 废液的浓缩倍率因混合成分的比例不同而变化

型号model	DT-10	DT-25	DT-50	DT-100
处理能力Capacity	10L/h	25L/h	50L/h	100L/h
功率Power	3.5KW	13.5kw	22KW	34KW
外形尺寸(W × L × H) cm Dimension	1600 × 900 × 1800	1800 × 1200 × 2200	2000 × 1300 × 2500	2550 × 1700 × 3000
运行条件Operating condition	温度5~35 , 相对湿度0~60%			
浓缩技术	真空蒸馏技术			
供热方式	热泵方式			
废液类型	工业废液			
电源	3相200V 50/60Hz			
易耗品耗品	废液吸引用管子 × 1套再生水用管子 × 1套浓缩液用管子 × 1套使用说明书 × 1本			
选配件	消泡剂 (消泡剂请使用我司推荐的产品。) 废液桶 (200L) × 1个、废液中间箱 × 1台			

某公司案例分析

切削液废液4t/月 × 12月=48t/年；

一年的回收费用=48t/年 × 3300元/t=158400元；

投入一台真空蒸馏系统设备型号为DT-10,采购成本约25万元；

每年费用为 (按浓缩倍率8, 电费1元/度计算)；

浓缩液回收费用3t/年 × 6000元/t=18000元；

电费约:8400元；

每年节约成本13.2万元, 约两年即可回收投资成本。

原废液	
处理后水	处理后浓缩液

应用行业；适用于机加工、热处理、电镀、垃圾处理、金属管加工、医疗、化工等行业的高COD、重金属离子危废液。