

旋转蒸发器50L 蒸馏塔设备

产品名称	旋转蒸发器50L 蒸馏塔设备
公司名称	郑州倍润仪器有限公司
价格	12000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:蒸馏塔设备 操作压强:减压
公司地址	郑州市中原区西流湖街道西岗村一组
联系电话	18639572669 15638823499

产品详情

旋转蒸发器主要用于医药、化工和生物制药等行业的浓缩、结晶、干燥、分离及溶媒回收。其原理为：在真空条件下，恒温加热，使旋转瓶恒速旋转，物料在瓶壁形成大面积薄膜，高效蒸发。溶媒蒸汽经高效玻璃冷凝器冷却，回收与收集瓶中，大大提高蒸发效率。特别适用于对高温容易分解变性的生物制品的浓缩提纯。

本公司旋转蒸发器及国内外同类产品之精华，积本公司成功实践经验，已形成2L、3L、5L、10L、20L、50L系列，产品设计效率高、实用、经济原则。一切为用户着想。

一、产品特点：

1. 变频调速，变频器进口，工作稳定可靠。
2. 采用聚四氟乙烯和橡胶复合密封，能保持高真空度。
3. 采用高效冷凝器确保高回收率。
4. 旋转瓶用螺母连接，便于装卸。
5. 副冷凝器与收集瓶之间装有自动切换装置。收集瓶下口装有活塞，回收溶媒十分快捷。可连续进料，不停机回收物料。
6. 真空系统装有真空表，对低沸点物料可选择可选择最佳工作真空度。
7. 水浴锅数字恒温控制，并可上下升降。

8. 结构合理，用料讲究。机械结构大量采用不锈钢和铝合金件。玻璃件全部用耐高温高硼硅玻璃。橡胶密封易损件全部采用新国标，便于用户采购更换。

二、主要技术参数

旋转瓶容量： 50l

收集瓶容量： 20l

旋转速度： 0-120转/分（变频调速）

电机功率： 180w

水浴锅功率： 6kw

水浴锅升降： 180mm

电源电压： 变频器 ac220v 50hz

浴锅 ac380v 50hz

三、使用方法

a) 真空度越高速度越快，水蒸发时真空度应不于0.096mpa。

b) 水浴温度越高速度越快，一般不超过80 ° c具体按工艺要求。

c) 冷却水温越低速度越快，用制冷水效果更加。

产品介绍看似简单，实际上产品规格详细，功能多样，可以特殊为您特殊加工产品。详情咨询：400-671-5117，18639572669 郑州倍润仪器有限公司为你提供更详细的技术和产品服务。

本产品的加工定制是是，类型是蒸馏塔设备，操作压强是减压，适用对象是酒精,丙酮,石油,精细化工，应用领域是化工,食品,制药,石油,水处理,医用、制药,冶金,纺织，用途是实验用，产品类型是全新，品牌是郑州倍润，型号是BYR-

N，外形尺寸是750*850*2100*（mm），塔径是160（mm），重量是140（kg），材质是高硼硅玻璃