

出售二手格兰特10吨每小时三效四体结晶蒸发浓缩器

产品名称	出售二手格兰特10吨每小时三效四体结晶蒸发浓缩器
公司名称	梁山县德龙二手化工设备购销部
价格	面议
规格参数	品牌:格兰特 型号:10吨/小时
公司地址	梁山县拳铺镇琉璃井村
联系电话	0537-7600255 13953722470

产品详情

山东德隆二手化工设备有限公司（13953722470）常年回收及销售单效、双效、三效、四效、五效、多效降膜浓缩蒸发器。本公司回收的所有二手设备均属进口，国产名牌产品。产品现货供应，拆回来的大部分都是正在使用中。废水蒸发器、结晶蒸发器、双效强制循环蒸发器、三效强制循环连续式蒸发器、四效废水结晶蒸发器、三效钛合金蒸发器、5吨三效升膜浓缩蒸发器、6吨三效降膜式蒸发器；8吨四效强制循环蒸发器；10吨三效浆膜蒸发器；25吨全新三效废热蒸发器；蒸发器设备凡和物料接触材质均是优质SUS304、321、316L、钛合金制作。蒸发器生产商有江苏宜兴格兰特、上海神农、陕西三原等。蒸发量：100kg-100000kg/h以上设备现货供应。我公司对所售设备重质量讲信誉，价格合理、免费运输、跟踪服务、货到付款，并可对无技术的客户提供工程技术人员，从项目的设计、安装、调试、确保所售设备正常使用。这也是我公司的发展根本所在，目前山东德隆二手化工设备有限公司是梁山最大二手蒸发器供应商之一，我们拥有专业的技术人才、技术力量，可以为您提供现场测量，包括实地测量基础图纸、机器设计、设备安放以及各种相关辅助设计等，我们靠过硬的技术、良好的信誉为您量身定做最适合您的设备。经理携全体员工竭诚欢迎新老客户前来考察选购设备。联系人：王经理 13953722470。降膜蒸发器适用范围：广泛适用于葡萄糖、淀粉糖、低聚糖、饴糖、山梨醇、鲜奶、果汁、维C、麦芽糊精等水溶液的浓缩。并可广泛用于味精、酒精、鱼粉等行业的废液处理。该设备在真空低温条件下进行连续操作，具有蒸发能力高、节能降耗、运行费用低、能最大地保持被处理物料原有的色、香、味和成分。在食品、生物、粮食深加工、饮料、轻工、环保、化工等许多行业的水或有机溶媒溶液的蒸发浓缩均得到广泛的应用。系统组成：设备主体由、效加热器和分离器、（热压泵）、冷凝器、真空系统、杀菌器、料泵、水泵、阀门、管路及仪表柜组成。本设备凡和物料接触均用SUS304、316L、钛合金优质不锈钢制作。联系人：王经理手机：13953722470 商务QQ：610953098
公司邮箱：610953098@qq.com地址：山东省济宁市梁山拳铺镇工业园区。

降膜蒸发器主要特点：

1. 设备整个加热系统由于蒸汽加热均匀、料液为液膜式流动蒸发，所以具有传热效率高加热时间短等主要特点。如再配置热压泵，更具节能降耗，蒸汽耗量低、冷却水循环量低等优点。

2物料沿管内壁向下加速加压流动蒸发，适应粘度较大的料液蒸发浓缩。

3由于物料在每根管内成膜状蒸发，料液加热时间非常短，所以特别对食品蒸发浓缩非常有利，较大的保存了食品的营养成份。

4蒸发过程在真空作用下，既保证了物料的卫生要求，同时保证了环保要求，同时大大降低了蒸发温度，加上配置热压泵，部份二次蒸汽经热压泵重新吸入与生蒸汽混合，既节约了生蒸汽，同时由于通过热压泵的蒸汽呈喷射雾状进入加热壳体，蒸汽迅速扩散，料液加热温和，所以适合热敏性物料的浓缩。

5设备适用于发泡性物料蒸发浓缩，由于料液在加热管内成膜状蒸发，即形成汽液分离，同时在效体底部，料液大部份即被抽走，只有少部份料液与所有二次蒸汽进入分离器强化分离，料液整个过程没有形成太大冲击，避免了泡沫的形成。

6对于食品蒸发浓缩，设备可同时具备杀菌功能，物料先经预热，然后进入杀菌器，达到94度以上，维持24秒左右，即进入一效效体，物料迅速闪蒸，温度瞬间下降。

7设备可配备CIP清洗系统，实现就地清洗，整套设备操作方便，无死角。

8．设备连续进出料。

9．设备可配置自动化系统，实现进料量自动控制，加热温度自动控制，出料浓度自动控制，清洗自动控制，还可配备突发停电、故障时对敏感性物料的保护措施。其它安全、报警等自动化操作、控制。

联系人：王经理 手机：13953722470 商务QQ：610953098

公司邮箱：610953098@qq.com地址：山东省济宁市梁山拳铺镇工业园区。