

ZLPG中药浸膏专用喷雾干燥机组

产品名称	ZLPG中药浸膏专用喷雾干燥机组
公司名称	常州优一机械有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	品牌:优一 材质:SUS304/SUS316L不锈钢 控制系统:触摸屏 & PLC
公司地址	武进区西太湖科技产业园锦华路11号
联系电话	0519-88968055 18112878937

产品详情

ZLPG中药浸膏喷雾干燥机

一、设备概述

中药浸膏是由植物根茎叶提取而成，特别是醇提工艺，它含糖份较高，在高温下易软化熔融，普通的离

[喷雾干燥机](#)

的成功经验，收集了国内外同行业同类型产品的优点，经过精密、反复的工艺计算和无数次的实验，开发出了中药专用喷雾干燥机组，并推广到了一些知名药厂使用。

二、设备特点

中药专用喷雾干燥机组在设计中作了改进：1、塔径塔高做了相应的调整，既保证物料干燥之前接触不到塔壁，又保证物料在热风中的停留时间；塔壁设有夹套冷风冷却装置，确保物料吸附在塔壁上因局部温度过高而产生软化、熔融甚至焦化现象；锥角增大，锥体上安装空气震击器，用压缩空气脉冲式地震击筒体，把吸附在筒体上的粉料顺畅地击落下来；2、主机内所有与物料接触处采用平面或圆弧过渡，

接触面都进行打磨、抛光工序处理（精抛至10以上），避免砂眼、死角。杜绝积料堵料；整个机组与物料接触处材质采用不锈钢，保证物料不受污染；与物料接触的传动件都采用良好的密封，可防水防油；出料处用密封蝶阀操作，防止漏风；引风出料管段都采用活连接，可随时拆装、清洗、消毒、灭菌处理等等；3、空气预处理系统采用初中高三级空气过滤，净化空气达至十万级；

4、收料系统采用独特的冷冻除湿收料方式，切实地解决了产品结块、软化、吸潮现象。

5、干燥主塔至旋风分离器之间的管道采用一次成型SUS304或SUS316L不锈钢光洁管道制作，防止结料现象，并采用卡箍快开的方式连接，方便清洗时的污水排放。4、本机组用PLC程序控制系统回路；触摸屏动画显示工艺流程，具有可操作性，变量操作参数实现模糊技术自动跟踪调节；用变频器稳定安全地调节雾化器；进、出风温度、塔内压力数显，可精确设定等等。