

实验型低温喷雾干燥机

产品名称	实验型低温喷雾干燥机
公司名称	上海宇砚机械设备有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	干燥时间:1.0-1.5S 水份蒸发率:1500-2000ml/hour 出风温度控制:30 -140
公司地址	上海市奉贤区海拓路59号1幢102室（注册地址）
联系电话	021-33616898 18930380361

产品详情

主要适用于院校、研究所和食品、生物、饮料、化工、材料、制药等企业实验室研发和生产微量颗粒粉末，对所有溶液如乳浊液、悬浮液具有广泛适用性,适用于对热敏感性物的干燥如生物制品、生物农药、酶制剂等，因所喷出的物料只是在喷成雾状大小颗粒时才受到高温，瞬间受热，保持活性材料在干燥后仍维持其活性成份。

?????

1. 本机是宇砚机械结合实际用户实际操作设计而成，能够实现并流干燥和逆流干燥两种不同干燥方式，满足多工艺的干燥要求。
2. 本设备自成系统，不需用户其他附属设施，用户只需提供水电设施既能完成干燥。
3. 柜体优质sus304不锈钢材质，喷雾腔、旋风分离器及物料收集瓶为玻璃混合制作，易于监测。所有和玻璃连接的夹接件为快拆式设计。
4. panelmaster人机界面液晶触摸屏控制，可控制进出口温度、气流、空气压力、自动疏通阻塞频率和流量等。
5. 自吸式蠕动泵，物料流速可调。
6. 外管提供压缩空气至喷嘴，喷射器和喷嘴之间的精密制造使液体射流能被很好地汽化成雾状。
7. 喷射器自动疏通阻塞，在线变频控制，可防止物流在射流器中的固化和大颗粒物料对射流器的堵塞

。

8. 内置进口全无油空压机，喷粉的粒径呈正态分布，流动性非常好，噪音非常低，小于60db。

9. 二流体喷雾的雾化结构，整机采用优质不锈钢材料制造，设计紧凑，无需附属设备。

10. 燥温度控制的设计上采用实时调控pid恒温控制技术，使全温区控温准确，加热控温精度 ± 1 。

11. 干燥后的成品干粉，其颗粒度较均匀，95%以上的干粉在同一颗粒度范围。

12. 喷雾、烘干及收集系统采用透明的优质高硼硅耐热玻璃材料制造，使干燥过程在无污染的环境下进行。

?????

1??????1500-2000ml/hour

2??????30?-300?

3??????30?-140?

4??????50-2000ml/h

5??????3kw ac220v ??+?

6?????pid???????????????? ± 1 ??

7?????0.25kw, ?????4.2m³/h; ?????2-5bar

8????????????

9?????: 0.5mm ?0.7mm? 1mm ?1.5mm ?2mm ?????????????;

10??/????????,??

11????220/250v-50/60hz-13amps

12?????1.0-1.5s

13??

14????????

