

实验室喷雾式干燥机厂家,实验室喷雾干燥设备价格

产品名称	实验室喷雾式干燥机厂家,实验室喷雾干燥设备价格
公司名称	望江嘉嘉赢电子产品有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:那艾仪器 型号:NAI-GZJ-Y 产地:上海
公司地址	望江县华阳镇雷池大道棉花大市场C1楼2区段AC3幢1单元1楼101、102室
联系电话	0556-5601030 18900560103

产品详情

望江嘉嘉赢精密实验仪器设备[上仪器网]网站 全国送货厂家直销! 品质保证!网站:www.nai17.com
电话:021-5161-9676 手机:138-1708-1849企业QQ:28802-63190 客服QQ:5935-86493[支持仪器批发,同行勿加] 实验仪器非电子产品,使用效率和售后服务最重要。我们同品质比价格,同价格比效率,同效率比售后。设备仪器属于精密设备 客户订单录档案 免费1年质量保质,任何问题提供配件保养维护望江嘉嘉赢精密专注以实验仪器设计、研发,生产,销售为核心的仪器企业,目前热卖销售有集菌仪,无菌均质器,固相萃取仪,氮吹仪,脂肪测定仪,干式恒温器,消化炉,光化学反应仪,实验室微波炉等等。

NAI-GZJ-Y 目前喷雾干燥机规格有:实验室小型喷雾干燥机,实验室有机喷雾干燥机,实验室低温喷雾干燥机

产品说明 Product description <http://china.coovee.net/business1/detail/36177734.html>

NAI-GZJ-Y实验室有机喷雾干燥机主要适用于高校、研究所和食品医药化工企业实验室生产微量颗粒粉末,对所有溶液如乳浊液、悬浮液具有广谱适用性,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,故只是瞬间受热,能保持这些活性材料在干燥后仍维持其活性成份不受破坏。

【有机喷雾干燥机原理】

NAI-GZJ-Y不锈钢有机小型喷雾干燥机采用菜单式微处理控制器,可以直接设置进口温度、气流量、自

动通针频率、蠕动泵速，实现数据采集以及过程监控和控制。自吸蠕动泵将样品液体从容器中通过喷嘴进入干燥腔，同时压缩空气从外层套管进入干燥腔使液体微粒化，热空气从上层进入与喷雾后的液体微粒相遇，物品开始干燥，干燥后的粉粒通过旋风分离器与废气分离后进入收集瓶中，废气则通过直径软管直接排到大气或空气过滤装置

主要特征 Principal character http://www.zyzzhan.com/st63603/product_1476070.html

- 1.有机喷雾干燥机采用彩色大触摸屏操作，全自动控制和手动控制相结合，十段程序控温，自带记忆功能，国内一家：
- 2.全自动控制：一键式开机，设定喷雾工艺参数后，温度到达预定温度，蠕动泵自行启动，触摸屏上显示运行动画，运行流程清晰显示；关机时只需按停止键，机器自动安全关机。
- 3.手动控制：如需在实验过程对工艺参数进行调整，可方便切换至手动状态，整个实验过程彩色触摸屏动态显示（动画）。
- 4.关机保护功能：关机时只需按停止键，机器除风机外立即停止运行，保证设备不会因为误操作（强制关风机）而导致加热部分烧坏。
- 5.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，使得喷雾干燥过程在无污染及稳定的环境下进行，且使整个喷雾干燥实验进程可直接观察，为科研人员掌控实验进程及实验结果提供了极大的便利,并能及时发现解决问题。所有玻璃元件易拆卸，易清洗。
- 6.有机喷雾干燥机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，而且噪音非常低，小于60db，符合国家实验室噪音标准；
- 7.二流体喷雾的雾化结构，整机采用优质不锈钢材料精密制造，设计紧凑，无需附属设备，方便使用，历久如新。
- 8.为了满足用户在实验范围调节各项参数的要求，在干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 。
- 9.为了保持样品的纯净，配备了进风口过滤器。
- 10.进料量可通过进料蠕动泵调节，样品少量可达50ml。磁力搅拌器可选
- 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.有机喷雾干燥机针对黏性物料，设有喷咀清洁器（通针），在喷咀被堵塞时，会自动清除，通针的频率可自动调整；
- 13.创新的塔壁吹扫装置，物料回收率更高。
- 14.自动清扫功能，大大加强干燥样品回收率。
- 15.干燥塔自动清洗功能，无需手动清洗，大大节省实验时间。

技术参数 Technical parameter

- 1、NAI-GZJ-Y有机喷雾干燥机采用全自动控制与手动控制双重控制模式，整个实验过程彩色触摸屏动态显示（动画）实时调控PID恒温控制技术，加热控温精度： ± 1
- 2、进风温度控制：30 ~ 300 连续可调
- 3、出风温度控制：30 ~ 140
- 4、蒸发水量：1500mL/H ~ 2000ml/h
- 5、大进料量：蠕动泵可调大为2000ml/h
- 6、小进料量：50mL
- 7、可升级成双级分离收集系统
- 8、实时PID控温技术，进风温度和出风温度实时在线显示，控温精度 ± 0.5
- 9、干燥时间：0.8 ~ 1.0S
- 10、机器具有误操作保护功能，当风机和加热器开关使用顺序按错时，机器自动提醒，防止新手误操作顺坏机器。
- 11、有机喷雾干燥机具有关机保护功能：关机时只需按停止键，机器除风机外立即停止运行，保证设备不会因为误操作（强行关风机）而导致加热部分烧坏。
- 12、彩色LCD触摸屏参数显示：进风口温度/出风口温度/蠕动泵转速/风量/通针频率
- 13、喷嘴口径：0.5mm/0.7mm/0.75mm/1.0mm/1.5mm/2.0mm可选，标配0.75mm（可根据要求定制）
- 14、设有喷咀清洁器（通针），在喷咀被堵塞时，会自动清除，通针的频率可自动调整
- 15、喷雾干燥机整机304全不锈钢制作,二流体喷雾的雾化结构，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
- 16、内置进口全无油空压机，喷粉的粒径呈正态分布，流动性好，而且噪音非常低，符合国家实验室噪音标准；
- 17、智能型控制系统，取代市场上的PLC控制，稳定性更强
- 18、时间设定功能：用户可以自行设定机器的工作时间，无需人工看守，工作时间结束机器停止工作，无需人工看守，极大的节省客户做实验的宝贵时间。
- 19、风机自动停止功能：仪器工作结束后，应该保留风机工作状态，以便玻璃部分冷却，本机器通过智能程序设定，当进口温度低于30度时，风机自动关闭，无需人工手动关闭风机。
- 20、整机功率：3.8KW/220V
- 21、塔壁吹扫装置，物料得率更高
- 22、喷雾头冷却装置（可选）

23、可直接升级成应用于有机物料干燥的氮气循环系统

24、设备尺寸：770mm（长）×590mm（宽）x1380mm（高）

有机溶喷雾干燥机|实验室喷雾式干燥机|小型喷雾干燥机|实验室喷雾干燥设备厂家价格