

ZNWB25S-5Z化工原料氢氧化钾微波真空干燥箱 节能环保安全防爆

产品名称	ZNWB25S-5Z化工原料氢氧化钾微波真空干燥箱 节能环保安全防爆
公司名称	徐州中能干燥设备有限公司
价格	186000.00/台
规格参数	纯电力:微波源 工作电源:380V, 50Hz 微波输出功率:80KVA (智能可
公司地址	徐州市丰县大沙河镇果都路177号
联系电话	051689226336 18952182768

产品详情

ZNWB25S-5Z化工原料氢氧化钾微波真空干燥箱主要应用于高附加值、且具有热敏性的农副产品、保健品、食品、药材、果蔬、化工原料等的脱水干燥;用于化工产品的低温浓缩、结晶水的脱除,酶制剂的干燥等·中草药的真空提取;适用于科研院校的实验室。

设备特点:

- 1、效率高:其生产效率为常规干燥的4倍;
- 2、热分布好:由于微波对水分子的选择性加热,物料内部水份高,加热时由内向外,与水份扩散方向一致而且内外温差小,不会出现常规干燥热分布不匀的现象;
- 3、易于控制:微波发生真空度调整等可通过PLC编程控制,外部装有专用的视镜,可以观察干燥的全过程;
- 4、质量好:有效成分由于在低温下不易分解、破坏,又具有消毒、灭菌的功效,延长保质期;
- 5、可根据用户的使用要求粉碎;可输送高黏度及含有气体及固体果或纤维的介质,还可输送各种腐蚀性介质;
- 7、能耗经济,自动化程度高。
- 8、低温高效:众所周知气压降低,水的沸点同时降低,如在一个标准大气压下,水的沸点是100,而在0.073个大气压下,水的沸点却是68。在真空条件下,加热物体可使物体内部水分在无温升状态下蒸发。

微波真空低温干燥热敏性物质，干燥速度也远高于常规干燥，其比值一般在十几甚至几十以上。

9、提高品质:在低温无氧的环境中燥，更能保证产品的品质。

设备参数：

ZNWB25S-5Z微波真空干燥设备参数性能	
咨询服务	售前工艺咨询：*****
	售后服务咨询：肖工*****
适用性能	液、膏、粉、粒、块、片、条等各种形态物料； 热敏性物料低温干燥；甲醇乙醇易燃易爆性溶剂；结晶水决干干燥；
加热形式	纯电力：微波源
	工作电源：380V，50Hz
	微波输出功率：25KVA（智能可调功率）
	微波频率：2450MHZ±10Hz
	微波泄漏：符合国标(<5mw/cm ²)
投料形式	人工装料下料
	总投料面积（约）：3.3平方米长方形料盘
	投料盘数：可6盘、8盘、10盘、12盘任选；标配8盘
	投料盘尺寸：1300mm×320mm×80mm
	料盘材料：聚丙烯
	吊架材质数量：8套 聚丙烯
	传动形式：立体吊蓝式
	批次投料量：24~64KG/次（取决于物料的特性）
生产能力	设备额定蒸发量：25kg/小时
	批次烘干时间：0.15~2小时（与物料特性有关）
控制形式	中能干燥自编全中文控制软件
	控制方式：PLC+HMI（触摸屏）
	工作界面参数显示：温度、真空度、时间、微波、故障自检
功能指标	功率：分段智能可调
	时间：0~999分钟/分段可调
	真空度：-0.001~-0.096MPa
	测量范围：0~300
	测温精度：±2
	实用工作温度范围：28~90
	照明：可单控冷光源
结构形式	设备主体材质：内外304不锈钢
	内仓室：304不锈钢板厚板，圆形卧式内室
	开门角度（约）：180°
	带视窗门体数量：1套

环境要求	设备工作环境：环境温度0-40
	环境相对湿度：80%
	无易燃易爆气体（注：接受全防爆设备定制）
公用资源	水源：25l/min(水质要求：干净水/自来水)
要求	电源：38KVA
	真空源：-0.096的真空度指标，什么样的泵都行
	烘甲醇乙醇溶剂：可充惰性气体保护（备选项）
设备外形	1800X1900X2000mm（长X宽X高）
设备重量	2100kg

我公司产品支持定制，同时免费负责微波设备的安装、调试及培训;实行“三包”，保修一年和终身技术服务。