# 蔬菜粉喷雾干燥-无锡富超干燥

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 蔬菜粉喷雾干燥-无锡富超干燥 |
| 公司名称 | 无锡市富超喷雾干燥机械有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:fuchao<br>雾化型式:高速离心雾化 |
| 公司地址 | 中国 江苏 无锡市 前洲镇工业园区 |
| 联系电话 | 86 0510 83383365 13951566756 |

# 产品详情

| | | | |
|---|---|---|---|
| 品牌 | fuchao | 雾化型式 | 高速离心雾化 |
| 适用物料 | 香精香料、食品防腐剂、中药浸膏、氟化钠（钾）、碱性染料颜料、染料中间体、复合肥、甲醛硅酸、催化剂、 硫酸剂、氨基酸、白炭黑、奶粉、可可粉、猪血粉、蛋青（黄）等 | 应用领域 | 化工、轻工、食品、医药、建材、环保等行业 |
| 型号 | 200 | 蒸发能力 | 200（Kg H2O/h） |
| 干燥塔直径 | 3000（m） | 进风温度 | 250(可调）（℃） |
| 外形尺寸 | 6.5x5.5x8（m） | 高度 | 8（m） |
| 重量 | 5000（kg） | | |

概述|

喷雾干燥是液体工艺成形和干燥工业中最广乏应用的工艺，最适用与从溶液，乳液，悬乳液和可塑性糊状液体原料中生成粉状、颗粒状或块状固体产品。因此，当成品的颗粒大小分布、残留水分含量、堆积密度和颗粒新装必须符合精确的标准时，喷雾干燥是一道十分理想的工艺。

原理|空气经过加滤器加热，进入干燥器顶部空气分配器，热空气呈螺旋状均匀地进入干燥室。料液经塔体顶部的高速离心雾化器，（旋转）喷雾成极细微的雾状液珠，与热空气并流接触在极端的时间内可干燥为产品。成品连续地有干燥塔底部和旋风分离器中输出，废气由风机排空。

特点| 干燥速度快，料液经雾化后表面积大大增加，在热风气流中，瞬间就可以蒸发掉95%~98%的水分，完成干燥时间仅须数秒钟，特别适用与热敏性物料的干燥。产品具有良好的均匀度、流动性和溶解性，产品纯度高、质量好。 生产过程简化，操作控制方便。对于湿含量40%~60%（特殊物料可达90%）的能一次干燥成粉粒产品，干燥后不须粉碎和筛选，减少了生产工序，提高产品纯度。对于产品粒径，松密度，水分在一定范围内可通过改变操作条件进行调整，控制和管理都很方便。

|用途|* 化学工业：氟化钠（钾）、碱性染料颜料、染料中间体、复合肥、甲醛硅酸、催化剂、硫酸剂、氨基酸、白炭黑等。* 塑料树脂：ab、abs乳液、尿醛树脂、酚醛树脂、密胶（脲）甲醛树脂、聚乙烯、聚氟 乙烯等。* 食品工业：密脂奶粉、胳朊、可可奶粉、代乳液、猪血粉、蛋青（黄）等。食物及植物:燕麦、鸡汁、咖啡、速溶茶、调味香料肉、蛋白质、大豆、花生蛋白质、水解 物等。糖 类:玉米浆、玉米淀粉、葡萄糖、果胶、麦芽糖、山梨酸钾等。、* 陶 瓷：氧化铝、瓷砖材料、氧化镁、滑石粉等。

|技术参数|

| 项目参数型号 | 5 | 25 | 50 | 150 | 200-2000 |
|---|---|---|---|---|---|
| 入口温度 | | | 140-350自控 | | |
| 出口温度 | | | 80-90 | | |
| 水份最大蒸发量 | 5 | 25 | 50 | 150 | 200-2000 |
| 离心喷雾头传动形式 | 压缩空气传动 | | 机械传统 | | |
| 最高转速 | 25000 | 18000 | 18000 | 15000 | 8000-15000 |
| 喷雾盘直径 | 50 | 120 | 120 | 150 | 180-240 |
| 热源 | 电 | 蒸气+电 | 蒸气+电，燃油、煤气、热风炉 | | |
| 电加热最大功率 | 9 | 36 | 72 | 99 | |
| 外型尺寸（长×宽×高） | 1×0.93×2.2 | 3×2.7×4.26 | 3.5×3.5×4.8 | 5.5×4×7 | 按实际情况确定 |
| 干粉回收 | | | ≥95 | | |