

# 高速离心干燥机 高压干燥机 高质量高速离心干燥机

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 高速离心干燥机 高压干燥机<br>高质量高速离心干燥机    |
| 公司名称 | 常州长海干燥设备有限公司                   |
| 价格   | 面议                             |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:旺海<br>雾化型式:高速离心雾化 |
| 公司地址 | 常州市横山镇金丰                       |
| 联系电话 | 86-051988608887 13806124320    |

## 产品详情

喷雾干燥是液体工艺成形和干燥工业中最广泛应用的工艺。最适用于从溶液、乳液、悬浮液和可塑性糊生成粉状、颗粒状或块状固体产品。因此，当成品的颗粒大小分布、残留水份含量、堆积密度和颗粒形状符合标准时。喷雾干燥是一道十分理想的工艺。空气经过滤和加热，进入干燥器顶部空气分配器，热空气呈螺旋状流动。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短的时间内。成品连续地由干燥塔底部和旋风分离器中输出，废气由风机排空。干燥速度快，料液经雾化后表面积大大增加，在热风气流中，瞬间就可蒸发95%-98%的水份，完成干燥时间仅需数秒，特别适用于热敏性物料的干燥。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。对于特殊物料可达90%)的液体能一次干燥成粉粒产品，干燥后不需粉碎和筛选，减少生产工序，提高产品纯度。水份，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。

| 型号           | 5            | 25         | 50            | 150     |
|--------------|--------------|------------|---------------|---------|
| 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     |
| 离心喷雾头传动形式    | 压缩空气传动       |            | 机械传动          |         |
| 最高转速(r.p.m)  | 25000        | 18000      | 18000         | 15000   |
| 喷雾盘直径(mm)    | 50           | 120        | 120           | 150     |
| 热源           | 电            | 蒸汽+电       | 蒸汽+电, 燃油、煤气、热 |         |
| 电加热最大功率(kw)  | 9            | 36         | 72            | 99      |
| 外形尺寸(lwh)(m) | 1.8×0.93×2.2 | 3×2.7×4.26 | 3.5×3.5×4.8   | 5.5×4×7 |
| 干粉回收(%)      | 95           |            |               |         |

常州长海干燥设备有限公司是专业从事研制生产各类干燥机、制粒机、粉碎机、产品混合机以及筛分设备。公司产品广泛应用于化工、制药、食品、冶金、建材、农副等各轻、重工业行业。公司注重发展理念，学习开发先进的技术、培养专业型人才。对客户实行销售、设计、安装调试及维修一条龙专线专

本产品的加工定制是是，品牌是旺海，雾化型式是高速离心雾化，适用物料是多种，应用领域是化工，型号是LPG-3000型，蒸发能力是5 (/h)，干燥塔直径是10-1000 (m)，进风温度是400 ( )，外形尺寸是10 (m)，高度是50-500 (m)，重量是150 (kg)