

# -LPG系列高速离心喷雾干燥机-喷雾干燥设备

产品名称	-LPG系列高速离心喷雾干燥机-喷雾干燥设备
公司名称	常州市金球干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:金球 雾化型式:高速离心雾化
公司地址	天宁区郑陆镇焦溪工业园区
联系电话	0519-88908958 15295116988

## 产品详情

### lpg系列高速离心喷雾干燥机

概述 lpg系列高速离心式喷雾干燥机是一种适用于乳浊液、悬浮液、糊状物、溶液等液体干燥的专用干燥设备。在聚合物和树脂类；染料、颜料类；陶瓷、玻璃类；除锈剂、杀虫药类；碳水化合物、乳制品类；洗涤剂 and 表面活性类；肥料类；有机化合物、无机化合物液体物料的干燥上，表现得尤为出色。原理 空气通过过滤器和加热器，进入干燥器顶部的空气分配器，热空气呈螺旋状均匀进入干燥。料液由料液槽经过滤器由泵送至干燥器顶部的离心雾化器，使料液喷成极小的物状液滴，料液和热空气并流接触，水份迅速蒸发，在极短的时间内干燥为成品。成品同干燥塔底部和旋风分离器排出，废气由风机抽出排出。

特点 干燥速度快，一般只需5-15秒，具有瞬时干燥特点；

物料短时间内完成干燥过程，适应于热敏性物料干燥，能保持物料色、香、味；

生产过程简化、操作控制方便，适宜连续控制生产；产品分散性、流动性、溶解性良好。工艺流程

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 ( kg/h )	5	25	50	150	200-2000
离心喷雾头传	压缩空气传动		机械传动		

动形式					
最高转速 (r.p.m)	25000	18000	18000	15000	8000-15000
喷雾盘直径 (m)	50	120	120	150	180-240
热源	电	蒸汽+电	蒸汽+电, 燃油、煤气、热风炉		
电加热最大功率 (kw)	9	36	72	99	
外形尺寸(长 × 宽 × 高) (m)	1.8 × 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				

本产品的加工定制是是，品牌是金球，雾化型式是高速离心雾化，适用物料是乳浊液、悬浮液、糊状物、溶液等，应用领域是制药、食品、化工等多种行业，型号是LPG系列，蒸发能力是5-2000kg (/h)，干燥塔直径是根据设备型号 (m)，进风温度是140-350 ( )，外形尺寸是根据设备型号 (m)，高度是2.2-7 (m)，重量是根据设备型号 (kg)