

华辉干燥LPG高速离心喷雾干燥机 型号齐全 品质保证

产品名称	华辉干燥LPG高速离心喷雾干燥机 型号齐全 品质保证
公司名称	江苏华辉干燥设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华辉干燥 雾化型式:高速离心雾化
公司地址	江苏 常州市新北区 春江镇宏业路33号
联系电话	051985259093 13961159802

产品详情

产品详情

产品介绍 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、悬浮液和糊状液体原料中生成粉状、颗粒状固体产品。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必须符合精确的标准时，喷雾干燥是一道十分理想的工艺。工作原理 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短的时间内可干燥为成品。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。性能特点 干燥速度快，料液经雾化后表面积大大增加，在热风气流中，瞬间就可蒸发95%-98%的水份，完成干燥时间仅需数秒钟，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。对于含湿量40-60%(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。对产品粒径，松密度，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。适应物料化学工业: 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、密封胶(脲)甲醛树脂、聚乙烯、聚氯乙烯等。食品工业：富脂奶粉、酪朊、可可奶粉、代乳粉、猎血粉、蛋清(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。技术规格

型号项目/参数	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
离心喷雾头传动	压缩空气传动	机械传动			

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	蒸气+电	蒸气+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				

注：水份蒸发量与物料的特性及热进风、出口温度相关。当出口温度为90oc,其水份蒸发曲线见上图（供选型参考），随着产品不断更新，有关参数变更，恕不预先通知。订货须知 料液名称、物性：含固量(或含水量)、粘度、表面张力、ph值。 干燥后粉料容量、允许残余含水量、粒度、允许最高温度。 产量、每天开班时间。 可供能源：蒸气压力可供量，电容量，可供燃煤、油、气量。 控制要求：进、出口温度是否需要自控。 收粉要求：要否安装袋式捕集器，环境对排放尾气要求。 其它特殊要求。

技术规格

尺寸	a	b	c	d	e1	e2	f	g	h	i
lpg-25	1290	3410	4260	1800	1200	1200	1000	1700	1300	1550
lpg-50	1730	4245	5100	2133	1640	1640	1250	1750	1800	1600
lpg-100	2500	5300	6000	2560	2100	2100	1750	1930	2600	1780
lpg-150	2800	6000	7000	2860	2180	2180	1970	2080	3050	1960
lpg-200	2800	6600	7300	3200	2300	2300	2210	2250	3050	2100
lpg-300	2800	8000	8700	3700	2800	2800	2520	2400	3040	2250

本产品的加工定制是是，品牌是华辉干燥，雾化型式是高速离心雾化，应用领域是食品、塑料、化工、陶瓷、糖类等，型号是LPG，蒸发能力是5-6500 (/h)，干燥塔直径是0.9-4.7 (m)，进风温度是140-350 ()，高度是1.75-15 (m)，规格是LPG-5、-25、-100、-150、,-200、-500、-800、-1000,-2000、-3000、-4500、