

供应江苏搏斯威LPG系列高速离心喷雾干燥机

产品名称	供应江苏搏斯威LPG系列高速离心喷雾干燥机
公司名称	江苏搏斯威化工设备工程有限公司
价格	1000000.00/台
规格参数	品牌:搏斯威 型号:江苏
公司地址	江苏省扬州市江都区仙女镇周墅工业园区
联系电话	0514-86825998 13813169365

产品详情

工作原理：

空气通过加热器转化为热空气进入装置在干燥室顶部的热风分配器，然后均匀地进入干燥室内，并呈螺旋形转动，同时将料液送至干燥室顶部的离心雾化器，将料液喷成极小的雾状液滴，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粉状。成品经干燥塔底部和旋风分离器排出，废气由风机抽出排空。

主要特点：干燥速度快，料液经雾化后，比表面积大大增加，在热风气流中瞬间就可蒸发65-95%的水份，干燥时间仅需十几秒到数十秒钟，特别适用于热敏性物料的干燥。
所得产品为球状颗粒，粒度均匀，流动性好，溶解性好，产品纯度高，质量好。
操作简单，调节控制方便，容易实现自动化作业。生产过程简化，操作环境卫生。

适用范围：

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。 技术参数：

项目 型号	5	25	50	100	150	200	300	500	
进风温度 ()	350								
出风温度 ()	80-90								
最大蒸发量 (kg/h)	5	25	50	100	150	200	300	500	
离心喷雾头传动形式	压缩空气传动	机械传动或电动							
喷雾盘直径 (mm)	50	102	108	108	150	150	180	180	
水份蒸发量 (kg/h)	5	25	50	100	150	200	500	800	
喷雾形式	高速离心雾化器								
雾化器转速 (r/min)	25000			18000					16000
雾化盘直径 (mm)	60			120					150
塔体直径 (m)	0.9	1.75	2.3	2.7	3	3.8	4.7	5.5	
占地长度 (m)	1.6	4	4.5	5.2	7	7.5	12.5	13	
占地宽度 (m)	0.91	2.7	2.8	3.5	5.5	6	8	10	
塔体高度 (m)	1.75	4.5	5.5	6.7	7.2	8	10	12	

喷头吊装高度 (m)		2.5	2.5	3.2	3.2	3.2	3.2	3
------------	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---