

ZG系列多层振动流化床干燥机

产品名称	ZG系列多层振动流化床干燥机
公司名称	江苏搏斯威化工设备工程有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:搏斯威 型号:KJG
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

空气通过过滤器，经加热器加热并调整至需要的温度，热空气进入干燥机底部。物料由螺旋输送机（也可选择其它输送方式）输送至干燥机进料口。

干燥机由两台振动电机产生强迫振动，湿物料沿上层筛板倾斜方向在振动与热风共同作用下形成流态化向前，湿物料在最上层筛板获得的热量是热风经过下层物料热交换后剩余部分。物料经多层筛板后，热能充分利用，干燥后经出料阀排出。废气由旋风分离器捕集后由引风机排出。

主要特点

1.节能 2.操作简单方便 3.干燥质量高 4.专有主进风装置 5.电机角度任意旋转 6.占地面积小

适用范围

适用于化工、轻工、制药、食品、塑料、粮油、矿渣、制盐、糖等行业的粉状、颗粒状物料

技术参数

型号	zg-18	zg-24	zg-36	zg-40	zg-50	zg-60	zg-75	zg-108	zg-
项目									
床层面积 (m ²)	1.8	2.4	3.6	4.0	5.0	6.0	7.5	10.8	

水分蒸发 (kg/h)		108	144	216	255	318	336	372	688		
激振力 (kn)		18 × 2	25 × 2	50 × 2	50 × 2	50 × 2	60 × 2	60 × 2	75 × 2		10
激振频率		960次/min									
总功率 (kw)		15	20	25	30	35	40	45	70		
筛板 尺寸 (m)	长	3	3	4.5	4	5	6	5	6		
	宽	0.6	0.8	0.8	1	1	1	1.5	1.8		
	高	根据筛板角度而定									
机器重量		筛板角度不同，使主机重量不同									
注：表中水份蒸发量以（20-27）%的酸梅晶，终水份为5%，进风温度200 ，排风65 为计算依											

蒸发量与进风温度、物料特性、含水率等因素有关，表中数据仅供参考，本厂可根据用户具体物料的要求，免费设计适合物料特殊要求的专用振动干燥机。