

# 七水硫酸锌专用干燥机ZLG振动流化床干燥设备

产品名称	七水硫酸锌专用干燥机ZLG振动流化床干燥设备
公司名称	常州市益球中亚干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:益球 型号:ZLG
公司地址	常州市武进区郑陆镇焦溪粮庄
联系电话	0519-88905858 13776860658

## 产品详情

概述： zlg振动流化床干燥机广泛适用于化工、轻工、医药、食品、塑料、粮油、矿渣、制盐、糖等行业的粉料颗粒状物料的干燥、冷却、增湿等作业。原理： 物料自进料口进入机内，在振动力作用下，物料沿水平方向抛掷向前连续运动，热风向上穿过流化床同湿料换热后，湿空气经旋风分离器除尘后由排风口排出，干燥物料由排料口排出。特点：振动源是采用振动电机驱动，运转平稳，维修方便，噪音低，寿命长，维修方便。热效率高，比一般干燥装置可节能30%以上。床层温度分布均匀，无局部过热现象，流态化匀称，无死角现象。可调性好，适应面宽。料层厚度和在机内移动速度以及全振幅变更均匀可实现无级调节。对物料表面的损伤小，可用于易碎物料的干燥；物料颗粒不规则时亦不影响工作效果。采用全封闭式结构，有效地防止了物料与空气间交叉感染作业环境清洁。当用于高水分物料大批量生产时，可采用多台串联的方式以达到用户要求(典型物料:如聚丙烯酰胺等)。工艺流程：

工作原理：

技术参数表：

机型	流化床面积 m <sup>2</sup>	进风温度	出风温度	蒸发水份能力 kg/h	振动电机	
					型号	功率kw
zlg3 × 0.30	0.9	70~140	40~70	20 ~ 35	yzs8-6	0.75 × 2
zlg4.5 × 0.30	1.35			35 ~ 50	yzs10-6	0.75 × 2
zlg4.5 × 0.45	2.025			50 ~ 70	yzs15-6	1.1 × 2
zlg4.5 × 0.60	2.7			70 ~ 90	yzs15-6	1.1 × 2
zlg6 × 0.45	2.7			80 ~ 100	yzs15-6	1.1 × 2
zlg6 × 0.60	3.6			100 ~ 130	yzs20-6	1.5 × 2

zlg6 × 0.75	4.5		120 ~ 170	yzs20-6	1.5 × 2
zlg6 × 0.9	5.4		140 ~ 170	yzs30-6	2.2 × 2
zlg7.5 × 0.6	4.5		130 ~ 150	yzs30-6	2.2 × 2
zlg7.5 × 0.75	5.625		150 ~ 180	yzs40-6	3.0 × 2
zlg7.5 × 0.9	6.75		160 ~ 210	yzs40-6	3.0 × 2
zlg7.5 × 1.2	9.0		200 ~ 280	yzs50-6	3.7 × 2
zlg7.5 × 1.5	11.25		230~330	yzs50-6	3.7 × 2
zlg8 × 1.8	14.4		290~420	yzs75-6	5.5 × 2

注：部分参数设计时视不同物料有所调整，以设计为准。

本产品的加工定制是是，品牌是益球，型号是ZLG，适用物料是多种可用，作用种类是振动式，应用领域是广泛适用于制药、化工、食品、电子、轻工、重工等行业