

定制振动流化床干燥（冷却）机 服务 加工 维修

产品名称	定制振动流化床干燥（冷却）机 服务 加工 维修
公司名称	常州市中干干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:常州市中干干燥设备有限公司 型号:ZLG系列振动流化床 适用物料:颗粒状
公司地址	武进区郑陆镇梧岗村工业集中区
联系电话	13306113538 13906113538

产品详情

品牌	常州市中干干燥设备有限 型号	ZLG系列振动流化床	
适用物料	颗粒状	作用种类	振动式
应用领域	食品 医药 化工 冶金	流化面积	15 (m2)
装机功率	2.2 (kw)	产量含冷却	280 (T/h)
重量	2340 (kg)		

zlg振动流化床	
产品编号：003	
产品名称：	振动流化床
规格：	见产品页
产品备注：	暂无
产品类别：	干燥设备

产品说明

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。

工作原理：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物料换热后，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：采用振动电机驱动，运转平稳、噪音小、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，流态化均匀，无死角现象。

料层厚度和机内移动速度及振幅均匀可在设计范围内无级调整，可调性好，适用面宽。

对物料表面损伤小，可用于易碎物料的干燥，物料颗粒不规则时亦可使用，不影响效果。

采用全封闭式结构，有效地防止了物料与外界的交叉污染，环境清洁。可连续作业。当用于高水份物料大批量生产时，可采用多台串联的方式以达到用要求(典型物料：如聚丙烯酰胺等)

工艺流程：

结构简图：

机型	流化床面积 m ²	技术参数		蒸发水份能力 kg/h	振动电机		
		进风温度	物料含水量		型号	功率	
zlg3 × 0.30	0.9	70-140	40-70	20 ~ 35	zds31-6	0.8 × 2	
zlg4.5 × 0.30	1.35	70-140	40-70	35 ~ 50	zds31-6	0.8 × 2	
zlg4.5 × 0.45	2.025	70-140	40-70	50 ~ 70	zds32-6	1.1 × 2	
zlg4.5 × 0.60	2.7	70-140	40-70	70 ~ 90	zds32-6	1.1 × 2	
zlg6 × 0.45	2.7	70-140	40-70	80 ~ 100	zds41-6	1.5 × 2	
zlg6 × 0.60	3.6	70-140	40-70	100 ~ 130	zds41-6	1.5 × 2	
zlg6 × 0.75	4.5	70-140	40-70	120 ~ 140	zds42-6	2.2 × 2	
zlg6 × 0.9	5.4	70-140	40-70	140 ~ 170	zds42-6	2.2 × 2	
zlg7.5 × 6.0	4.5	70-140	40-70	130 ~ 150	zds42-6	2.2 × 2	
zlg7.5 × 0.75	5.625	70-140	40-70	150 ~ 180	zds51-6	3.0 × 2	
zlg7.5 × 0.9	6.75	70-140	40-70	160 ~ 210	zds51-6	3.0 × 2	
zlg7.51.2	9	70-140	40-70	200 ~ 260	zds51-6	3.0 × 2	
型号尺寸	a	b	c	d	e	f	重量(kg)

zlg3 × 0.3 0	3000	300	1350	900	430	1650	1250
zlg4.5 × 0.30	4500	300	1350	900	430	1650	1560
zlg4.5 × 0.45	4500	450	1550	950	430	1700	1670
zlg4.5 × 0 .60	4500	600	1650	950	430	1700	1910
zlg6 × 0.4 5	6000	450	1650	950	430	1700	200
zlg6 × 0.6 0	6000	600	1700	1000	500	1700	2410
zlg6 × 0.7 5	6000	750	1850	1000	600	1850	2340
zlg6 × 0.9	6000	900	2000	1000	600	1850	3160
zlg7.5 × 6.0	7500	600	1850	1000	600	1850	3200
zlg7.5 × 0.75	7500	750	2000	1000	600	1850	3600
zlg7.5 × 0 .9	7500	900	2100	1000	600	1850	4140
zlg7.5 × 1 .2	7500	1200	2500	1150	800	2050	5190