

离心喷雾干燥机组 现代喷雾干燥设备 武进离心喷雾干燥机

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 离心喷雾干燥机组 现代喷雾干燥设备 武进离心喷雾干燥机 |
| 公司名称 | 无锡市现代喷雾干燥设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 无锡市惠山区前洲街道堰玉路18号 |
| 联系电话 | 15061517332 |

产品详情

离心喷雾干燥机的节能技巧

高速离心喷雾干燥机是一种适用于乳浊液、悬浮液、糊状物、溶液等液体干燥的专用干燥设备。在聚合物和树脂类；染料、颜料类；陶瓷、玻璃类；除锈剂、杀虫药类；碳水化合物、乳制品类；洗涤剂和表面活性类；肥料类；有机化合物、无机化合物液体物料的干燥上，表现得尤为出色。高速离心喷雾干燥机物料短时间内完成干燥过程，适应于热敏性物料干燥，能保持物料色、香、味。生产过程简化，操作控制方便，适宜连续控制生产。热空气呈螺旋状均匀进入干燥器。上虞人才网料液由料液槽经过滤器由泵送至高速离心喷雾干燥机顶部的离心雾化器，使料液喷成极小的物状液滴，料液和热空气并流接触，氢氧化镁离心喷雾干燥机，水份迅速蒸发，在极短的时间内干燥为成品。成品由高速离心喷雾干燥机干燥塔底部和旋风分离器排出，废气由风机抽出排出。

离心喷雾干燥机节能降耗的主要措施

1、提高热风的进塔温度

在出塔温度恒定的条件下，热风的进塔温度(又称进风温度)越高，带入的总热量就越高，单位质量的热风传递给泥浆雾滴的热量就越多，单位热风所蒸发的水分也越多。在生产能力恒定不变的情况下，所需热风风量减少(即减少了热风离塔时所带走的热量)，降低了离心喷雾干燥机制粉的热量消耗，提高热风的利用率及热效率。但进塔热风温度不可过高(不超过600℃)，武进离心喷雾干燥机，温度太高，就会烧坏塔顶分风器。

2、降低热风的出塔温度

在进塔热风温度一定的情况下，热风出塔温度越低，进出塔温差就越大，热风传递给泥浆用于干燥的热能就越大，所以热风利用率就越高。但排风温度也不可过低，低于75℃时因粉料太湿，影响正常干燥。

3、出塔热风(废气)的循环利用

教你认识离心喷雾干燥机的基本性能

他的分风设备比较特别，他能够很好下架想要的阻力，离心喷雾干燥机组，他的作业过程比较的简单，还可以连续的作业这是非常难得的。在很多的时间里还能够完成干燥并且把保留物料之前的色泽。他还有很好的溶解性以及流动性，这也就是说就算在水里，他在一定程度上还能够进行调节，这也非常的不容易。

上述这几点就是离心喷雾干燥机的基本性能，不知道大家看完之后是否对离心喷雾干燥机有了新的了解，如果有想要了解或者购买离心喷雾干燥机的朋友，可以及时和我们进行联系，我们众盛粉体设备将为大家保驾护航。

高速离心喷雾干燥机概述原理及特点

述; LPG系列高速离心喷雾干燥机是一种适用于乳浊液、悬浮液、糊状物、溶液等液体干燥的专用干燥设备。在聚合物和树脂类：染料、颜料类：陶瓷、玻璃类、除锈剂、杀虫药类：碳水化合物、乳品类：洗涤剂 and 表面活性类；肥料类：有机化合物、无机化合物科的干燥上，表现得尤为出色。特点：干燥速度快，一般只需5-15秒，具有瞬时干燥特点；物料短时间内完成干燥过程，适应于热敏性物料干燥，能保持物料色、香、味，成品纯度高、质量好；生产过程简化，操作控制方便、适宜连续控制生产：含湿量40%-90%的液体，一次干燥成粉，减少粉碎、筛选等工序，离心喷雾干燥机参数，产品分散性、流动性、溶解性良好，产品粒径、松密度、水份在一定范围内可调。工作原理：空气通过过滤器和加热器，进入干燥器顶部的空气分配器，热空气呈螺旋状均匀进入干燥器。料液由料液槽经过滤器由泵送至干燥器的离心雾化器，使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，在极短时间内干燥为粉末状成品。成品由干燥塔底部和旋风分离器排出，废气由风机排出。

离心喷雾干燥机组-现代喷雾干燥设备-武进离心喷雾干燥机由无锡市现代喷雾干燥设备有限公司提供。离心喷雾干燥机组-现代喷雾干燥设备-武进离心喷雾干燥机是无锡市现代喷雾干燥设备有限公司（www.md-xdgz.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王经理。