钛白粉干燥机 斯德 立式

产品名称	钛白粉干燥机 斯德 立式
公司名称	辽宁东大粉体工程技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:斯德 类型:立式
公司地址	沈阳市浑南新区天赐街5-01号沈阳国贸中心
联系电话	86-02423201082/23996440 13804046770

产品详情

是否提供加工定制 是 品牌 斯德 类型 立式 适用物料 多种可用 操作方式 连续式 干燥介质 空气 操作压力 常压 干燥介质移动 并流 湿物料运动方式 喷雾式 作用种类 旋流式

钛白粉干燥工艺介绍:

钛白粉生产为极精细化学加工过程,产品质量要求高。钛白粉物化性能稳定并具有许多优异特性,钛白粉以成为颜料、轻工、电子、化工、和冶金各项工业中不可缺少原料。根据钛白粉物料特性,结合我公司自有知识产权,研制开发斯德钛白粉特种干燥机,并于2001年在国内率先成功应用于金红石钛白粉干燥。我公司可根据物料的特性及相关技术参数进行工艺专项设计。

产品介绍:

根据钛白粉物料特性,结合我公司自有知识产权,研制开发的斯德钛白粉特种干燥机,该机能有效的解决以往通用干燥设备一些弊端,例如粘料等弊端。能有效提高设备利用效率,提高设备产出性价比,从而达到企业效益成本利用的最大化。

工作原理: 加热器输出加热气体经斯德干燥机底部旋流器沿切线方向进入干燥机内部,并产生高速回旋上升气流。隔膜压榨机后tio2滤饼经螺旋给料器进入主机后,在高速回旋上升气流和主机底部搅拌器共同作用下,团块状物料被不断破碎、分散、沸腾和高速传质传热而被干燥。干燥合格物料被气流从干燥机上部出口带出,经捕集后得到干燥成品;颗粒太大或湿度较高物料被设置在干燥室上部分级堰板阻拦并在干燥室内继续得到进一步干燥,直至被气流带出,净化后的尾气由高压引风机引出排空。

性能特点:

1、连续性生产,该机系统是集干燥、分散、分级为一体的高效节能干燥设备。

- 2、一次达到原始粒度无须再粉碎,产品质量稳定。
- 3、全封闭负压操作,无粉尘外漏,产品回收率高达99.9%以上,工作环境达到国家环保要求。
- 4、采用自动煤气(天然气、燃油)烧嘴,充分燃烧煤气(天然气、燃油)直接加热式热风炉。

技术规格:系列规格范围内年台套产量:3万吨、5万吨、8万吨、12万吨。

024-23996440 , 23996441 , 13904004886