

气流干燥设备技术改造

产品名称	气流干燥设备技术改造
公司名称	常州市创工干燥设备工程有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:创工 型号:LPG
公司地址	常州市郑陆镇三河口开发区
联系电话	0519-88913669 18052734889

产品详情

气流干燥设备技术改造

工作原理:冷空气通过加热器加热后,进入干燥主管道,同时需干燥湿物料通过调速加料机定量均匀的被送入干燥主管道,与热风一起作并流运动,湿物料在高速运动过程中,相互之间碰撞、破碎,因而大大增加了比表面积,蒸发大量的水份,从而物料瞬间被干燥。气流与物料并流进入第一级旋风收集器,大部分干物料被分离出去,少部分物料和气流再进入第二级收集器中被再次进行气固分离。余下的微量粉粒和空气均被送入袋式过滤器,经高密度滤布的过滤,微量的粉粒被阻留在袋滤内,输送物料的空气经此净化后排入大气。

主要特点

一、干燥速度快:物料被加料机送入干燥管道后,滤饼被高速运动的热空气所破碎,物料与热空气接触的比表面积大大增加,瞬间蒸发大部分水份,从而使整个干燥时间仅需0.5 ~ 2秒。由于时间极短。

二、干燥强度大,设备投资省:干燥机的水份蒸发能力从40kg/h ~ 1500kg/h或更大,而设备容积极小,投资也省,是其他干燥设备无法比拟的。

技术参数资料请登陆:<http://www.cggzsb.com>

来电技术咨询:兰工 13775059878 Email: cggzsb@163.com QQ:598899974