

各种烘干机设备。沙子 煤泥—烘干机生产厂家

产品名称	各种烘干机设备。沙子 煤泥—烘干机生产厂家
公司名称	河南铭达重工机械有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:铭达 型号:2.7 × 7m 产地:河南
公司地址	郑州市上街区310国道与金华路交叉口向西200米路北
联系电话	13783511175

产品详情

一、三筒烘干机工作原理 物料由供料装置进入回转滚筒的内层,实现顺流烘干,物料在内层的抄板下不断抄起、散落呈螺旋行进式实现热交换,物料移动至内层的另一端进入中层,进行逆流烘干,物料在中层不断地被反复扬进,呈进两步退一步的行进方式,物料在中层既充分吸收内层滚筒散发的热量,又吸收中层滚筒的热量,同时又延长了干燥时间,物料在此达到最佳干燥状态。物料行至中层另一端而落入外层,物料在外层滚筒内呈矩形多回路方式行进,达到干燥效果的物料在热风作用下快速行进排出滚筒,没有达到干燥效果的湿物料因自重而不能快速行进,物料在此矩形抄板内进行充分干燥,由此完成干燥目的。

二、三筒烘干机应用范围 三筒烘干机可广泛应用于各个行业的矿渣、粘土、煤、铁粉、矿粉及其它混合材,建筑业的干混砂浆,黄砂等以及化工、铸造等行业原材料烘干。

三、三筒烘干机主要特点：1、技术含量高,筒体自我保温,热效率高达80% (单筒烘干机热效率仅为35%),比单筒烘干节煤68%,产量提高100%。2、比单筒烘干机整机长度缩短60%,有利于工艺布置。减少厂房的建筑面积,节约工程投资40%左右。占地面积20m²左右。3、采用耐热耐磨合金钢板,比普通钢板耐磨4倍。使用寿命长,维护方便。4、热效率高,外筒体温度低于60 (单筒烘干机外筒体温度高达150),出口温度低,出料温度低于60 。5、出口温度低,有利于除尘设备使用时间长,可直接配套气箱脉冲袋式除尘器。6、土建投资降低50%左右,电耗降低60%。7、无需大小齿轮转动,采用托轮转动。8、热风炉可配套沸腾炉、喷煤炉、手烧炉、也使用于燃油、燃气炉,能烘20mm以下的块料、粒料、粉状物料。三筒式烘干机具有结构紧凑、构造简单、布局合理,提高物料与热能的热交换率,使物料烘干效果好;基础投入少,仅是相同产量单筒烘干机的二分之一,减少了一次性投入;运行可靠、能耗低、热效率高;同时,容易实现自动化控制,减少操作人员,节约劳动力资源。

河南铭达重工机械有限公司作为长时间专业生产烘干机的厂家，如果想了解更多有关烘干机设备产品信息，全自动烘干机可以随时和我们联系，我们将以一流的服务，和高质量的产品让你达到最理想的效果!