

二十年品质保障 磷酸铁锂全自动闪蒸干燥机

产品名称	二十年品质保障 磷酸铁锂全自动闪蒸干燥机
公司名称	衡水信诺机械科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:信诺科技 进风温度:260-280 ° C 材质:304
公司地址	衡水市北方工业园工业大街10号
联系电话	0318-8515961 13623389810

产品详情

磷酸铁锂专用干燥设备概述

磷酸铁锂专用闪蒸干燥设备应用于磷酸铁锂正极材料的干燥生产，使反应后经过板框压滤机压滤的含水在40%左右的滤饼直接加料，瞬间获得单体粒径3~5um和含湿量小于2%的成品材料。实现连续干燥生产的同时，获得细度均匀、结构紧密且流动性好的粉状物料，在很大程度上，有效地改善或提高了正极材料磷酸铁锂的堆积密度。整套系统采用304不锈钢制作。系统一燃气热风炉作为热源，提供系统所需的纯净热风。加料速度与出口风温有机连锁，使产品细度和终含水更稳定。整套系统实现了自动点火、自动控温、自动调节运行工况，不仅为企业减少了用工开支，更主要的是避免了人为参与滞后给系统带来的诸多弊端，进风口配备了高效过滤、消音器、出风口配置安装了高效噪声消音器，操作环境更优雅！系统配备了我公司设计制作的强磁液体、粉体磁性过滤装置，有效规避在生产过程的铁离子杂质的掺入，达到材料纯净目的，维护正极材料的导电性能。余热气体的回收循环利用装置，既能达到节能减排的生产目的，又顺应国家倡导的节能减排、低碳生产方式的转变。