

冰晶石煅烧炉THDS沸腾煅烧炉东大东科干燥煅烧

产品名称	冰晶石煅烧炉THDS沸腾煅烧炉东大东科干燥煅烧
公司名称	沈阳东大东科干燥煅烧工程技术有限公司
价格	600000.00/套
规格参数	品牌:东大东科干燥煅烧 型号:THDS
公司地址	沈阳市浑南新区富民南街8-19号
联系电话	135-04016907 13504016907

产品详情

供应冰晶石煅烧炉_thds闪烁沸腾煅烧炉_沈阳东大东科干燥煅烧

冰晶石煅烧炉thds沸腾煅烧炉东大东科干燥煅烧

冰晶石煅烧炉

冰晶石（cryolite）一种矿物，六氟铝酸钠（ Na_3AlF_6 ），白色单斜晶系（1009摄氏度），微溶于水，熔融的冰晶石能溶解氧化铝。主要用作铝电解的助熔剂；也用作研磨产品的的耐磨添加剂，可以有效提高砂轮耐磨，切，削力，延长砂轮使用寿命和存储时间；铁合金及沸腾钢的熔剂，有色金属熔剂，铸造的脱氧剂，链烯烃聚合催化剂，以及用于玻璃抗反射涂层，搪瓷的乳化剂，玻璃的乳白剂,焊材的助熔剂陶瓷业的填充剂，农药的杀虫剂等行业企业。

工作原理：

经闪烁沸腾煅烧炉煅烧物料后生产的尾气进入专用的干燥机内，由送料机将含水量45~50%的滤饼状碳酸钴送入干燥机，经打散干燥形成粉状的碳酸钴进入闪烁沸腾煅烧炉内，由燃煤、天然气或煤气产生的热空气进入煅烧炉内，同送入炉内的碳酸钴进行混合传热，经过950~1030℃热空气的加热，碳酸钴经28秒钟快速分解为氧化锌，分解后的氧化钴经捕集器捕集进入储仓。

性能特点：

- 1.分解温度均匀快速，可实现高活性高纯氧化钴生产，活性 > 80，纯度 > 99。
- 2.可由滤饼状碳酸钴在一台套系统中生产粉状氧化锌。
- 3.生产产品热耗150~200 × 10⁴kcal/吨。
- 4.环境无污染，占地面积小，便于维修操作，自动化程度高。
- 5.回收率 > 99%

技术规格：

在系列规格内单台(套)闪烁沸腾煅烧炉年产量为5、10、15、20万吨（可根据客户需求另行设计）。