

粉体烧结实验窑，高温气氛烧结炉，粉体材料烧结

产品名称	粉体烧结实验窑，高温气氛烧结炉，粉体材料烧结
公司名称	江苏凤谷节能科技有限公司
价格	9910.00/台
规格参数	品牌:江苏凤谷 型号: 200x550 产地:江苏无锡
公司地址	无锡惠山经济开发区智慧路33号华清创意园1栋601（开发区）
联系电话	0510-88818999 18051582312

产品详情

气氛烧结炉，气氛烧结炉厂家

气氛烧结炉简介

非金属连续式陶瓷内胆回转窑，采用陶瓷内胆，材料烧结过程无金属接触，从源头上做到全金属隔离，保证粉体的纯净度，彻底解决烧结过程金属污染的行业痛点。气氛烧结炉的复合陶瓷内胆具有极强的耐腐蚀性，针对烧结工艺中的挥发腐蚀气体具有很强的耐性，能够大大延长设备的使用寿命。本设备采用动态密封系统，可全程对物料进行隔离，保证烧结材料的品质，全封闭的结构保证了烧结工艺无泄露点，严格控制材料烧结气氛，完全达到环保的要求，解决气氛控制这个行业痛点。此外，气氛烧结炉可供生产使用，自动进料出料，操作简单，维护方便。而且采用动态翻滚的加热形式，取代静态匣钵烧结方式，克服物料静态煅烧产生的过烧、夹生等缺陷，提高物料受热的均匀性和产品品质。大幅度提升生产效率，能耗降低50%以上。

气氛烧结炉技术参数

产量：100kg/h~1000kg/h

工作温度：1000

加热功率：552 kw

处理气氛：氧气、压缩空气或大气

加热方式：分区电加热

处理物料：粉体、块状、粉末材料

转速：0.3~3 r/min

内胆直径：800 mm

气体流量范围：0~200 (m³/h)

内胆长度：16000 mm

氧气及压缩空气压力：0~0.4 Mpa

气氛烧结炉产品优势

1. 连续生产产能大

非金属连续式陶瓷内胆回转窑可供大批量生产使用，自动进料出料，操作简单，维护方便。

2. 采用复合陶瓷内胆,耐腐蚀寿命长

气氛烧结炉的材料动态烧结加热炉采用复合陶瓷内胆，无金属析出，从源头上做到全金属隔离，保证材料的纯净度。

3. 动态加热，快速均匀

气氛烧结炉取代传统静态匣钵烧结方式，使材料动态翻滚加热，克服物料静态烧结产生的过烧、夹生等缺陷，大幅提高物料受热的均匀性和稳定性。

4. 生产效率提高30%以上，能耗降低50%以上

气氛烧结炉相比传统烧结炉，生产效率大幅提高，运营成本大幅降低，极具性价比。

5. 动态密封系统

气氛烧结炉的特殊的动态密封结构，有效保障回转窑的气密性，做到无泄漏，从而确保材料的纯净度，提高用户产品品质。