

RTO蓄热室氧化炉 陶瓷生产废气治理

产品名称	RTO蓄热室氧化炉 陶瓷生产废气治理
公司名称	广东粤盛湖远环境科技有限公司
价格	50000.00/套
规格参数	品牌:粤盛湖远 型号:废气处理成套设备 产地:广东
公司地址	东莞市寮步镇刘屋巷环翠路4号
联系电话	0769-22228481 13729987696

产品详情

RTO蓄热室氧化炉 陶瓷生产废气治理

环保查得越来越严，许多工厂因而被停工整改，所以工厂要提前做好废气处理工作，但也不能盲目的去运用设备，要根据不同的VOCs废气成分做出合理的规划方案。

卫浴行业关注问题的分析当中，环保、智能化生产、产品创新和新营销模式探讨成为关注焦点。佛山作为国内卫浴产品的重要生产基地，它所关注的卫浴行业问题也就代表了当下国内卫浴行业需要迫切去发展的问题。

RTO (Regenerative Thermal Oxidizer , 蓄热式氧化炉) : 主要由燃烧室、蓄热室、提升阀组成。VOCs首先经过蓄热室预热，然后进入氧化室，加热升温到800 左右，使VOCs氧化分解成二氧化碳和水。氧化后生成的高温氧气再通过另一个蓄热室释放热量，然后排出RTO系统。

该过程不断循环再生，每一个蓄热室都是在排入废气与排出氧气的模式间交替转换，从而有效降低废气处理后的热量排放，同时节约了废气氧化升温时的热量损耗，使废气在高温氧化过程中保持着较高的热效率（热效率95%左右），其设备操作简单、维护方便，运行费用低，VOCs净化效率高达99%。