

rto蓄热式热氧化炉 喷涂厂废气处理

产品名称	rto蓄热式热氧化炉 喷涂厂废气处理
公司名称	武汉艾森曼环保设备有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	品牌:艾森曼 产地:武汉 规格:定制
公司地址	武汉市东西湖区燕岭油纱路143号23室(8)(注册地址)
联系电话	17092770330 17764059217

产品详情

rto蓄热式热氧化炉 喷涂厂废气处理

蓄热式氧化炉主要包括蓄热室，氧化室，风机等。它通过蓄热式吸收废气氧化时的热量，并且用这些热量来预热新进入的废气，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。热效率达到95%。其设备安全可靠，操作简单，维护方便，运行费用低，VOCs去除效率高。

rto蓄热式热氧化炉 喷涂厂废气处理

RTO设计应满足如下技术要求：

热氧化室温度： 800

氧化分解效率： 95%

高温烟气滞留时间： 0.5S

主体设备外部温度： 50

rto蓄热式热氧化炉 喷涂厂废气处理

工作原理：垃圾进入主炉后经过干燥，热解，焚烧，燃尽四个阶段，产生的燃气一部分进入二燃室继续燃烧，一部分作为循环能源，一部分实现炉腔的旋风循环，实现高燃烧效率。