

鄂州废气燃烧处理装置 工业废气净化设备

产品名称	鄂州废气燃烧处理装置 工业废气净化设备
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	26950.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备详细介绍：

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备关键解决有害物质为硫酸雾(H₂SO₄)及铬酸雾(CrO₃)等水性汽体。有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备针对腐蚀性物质(如酸、偏碱有机废气)治理，现阶段大多采用液体吸收法整治该有机废气有机气体废气喷淋塔废气净化设备工作效率高、使用管理方法简易、坚固耐用的酸、偏碱废气处理工艺与废气处理设备。

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备原理：

有机气体有机废气由风道引进有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备，通过填料层，有机废气与吸收液开展汽液二相全面接触消化吸收化学反应速率，有机气体有机废气通过有机废气处理后，再经过玻璃除雾板脱水等玻璃除雾后通过离心风机排放到。吸收液在塔底经离心水泵增加之后在塔上喷洒而至，逆流至塔底重复利用。净化处理后有机气体有机废气做到无机物废气排放标准。

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备术特性：

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备适用于持续和间歇性排放废气的有机废气处理;废气处理工艺简单,管理方法、实际操作及维修简约,也不会对车间生产制造产生任何危害;无机物废气净化设备适应性强,可以同时净化处理多种多样污染物质及含烟尘气体。

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备应用领域 :

有机气体废气喷淋塔 无机物废气治理设备可广泛用于化工厂、电子器件、冶金工业、电镀工艺、纺织品、食品类、机械设备制造等领域环节中排出的酸、偏碱废气净化处理,如调料食品类、制酸、酸洗钝化、电镀工艺、电解法、电瓶等。

活性炭浓缩转轮催化燃烧设备 废气净化设备原理 :

活性炭浓缩转轮催化燃烧设备 废气净化设备原理是把大风量、较低浓度的有机废气萃取到浓度较高的、小排风量的有机废气,从而降低废气净化设备投入费用及使用成本,提升voc废气的处理高效率。在对待大风量、较低浓度的有机废气点燃和回收处理情况下,要是没有沸石转轮,直接使用点燃的情形下,废气净化设备不但容积巨大,并且所产生的运行费用也会非常巨大。此可利用率催化剂载体的多孔结构吸附力及催化燃烧装置温度300-400 在催化机理下把全部发电机组分里的C、H化学物质空气氧化成无害CO₂、H₂O等。

活性炭浓缩转轮催化燃烧设备 废气净化设备组成 :

活性炭浓缩转轮催化燃烧设备主要是由预处理装置、活性炭浓缩转轮设备、催化燃烧设备、离心风机、烟筒等构成废气净化设备。有机废气经干式过滤再进入憎水性活性炭浓缩转轮,会被合理吸附于活性炭中,通过活性炭吸附后气体归属于清洁气体,可直接由烟筒排放到中。活性炭浓缩转轮不断以一小时1-6 转速率运行,同时把吸附的有机废气传输至吸附机。于吸附区中运用一小股加温气体将有机废气质开展吸附,吸附后沸石转轮自动旋转至冷却区减温之后再转动到吸附区,持续性吸附挥发物有机废气。吸附后萃取气体被送往催化燃烧装置(CO),在300 ° 的高温环境催化反应,转化成二氧化碳和水,完成有机废气处理做到排放标准目地。

活性炭浓缩转轮催化燃烧设备 废气净化设备应用工况条件 :

较低浓度的、大风量、环境温度低于50 、环境湿度低于90%RH。沸石转轮 CO催化燃烧设备适用有机化学成分是苯、二甲苯、二甲苯、醇、酮、醛、及部分酯等。沸石转轮 催化燃烧设备(CO)不适合有机成分有UV漆、环氧固化剂、醚类高聚物、卤素灯泡以及化学物质、重金属超标酸盐等。