

苏州废气处理公司-蓝阳环保 DSA*65

产品名称	苏州废气处理公司-蓝阳环保 DSA*65
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	17600.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

废气净化设备工艺流程介绍：

1、活性炭过滤催化燃烧设备：活性炭吸附脱附催化燃烧技术采用高吸-吸附特性、空气阻力比较小的活性炭原材料---蜂窝状活性炭做为吸收剂吸附较低浓度的工业废气，在一定条件下吸附，做到聚集萃取的目的，吸附中的浓度较高的工业废气以蜂巢状结构陶瓷为载体的贵金属催化剂影响下，于250~550℃下被氧化为CO₂和H₂O等无害化学物质，成功克服了大风量、较低浓度的有机废气处理的一大难题，是一种节能型、高净化效率的有机废气净化技术性。设备选用独立程序编写的PLC系统，完成全自动控制，系统净化率很高。技术特征：PLC全机械自动化，配套设施可以使用触摸显示屏，应用简单，环保节能省劲；无火苗空气氧化，可设置在防爆型生产制造场所；蜂窝陶瓷载体贵金属催化剂，催化剂的活性高，质量稳定、阻力小；性能卓越活性炭吸附剂，比表面积，吸-吸附，过风阻力小；根据企业及有机废气状况，吸附床内可配套设施消防设施，确保设备好；净化效率高，排出；净化处理设备阻力小，可有效减少风机功率及噪声；多种警报系统：非稳态操纵、环境温度预警信息、关机警报器及常见故障应急处置措施等。严格把控登录系统中工业废气浓度值小于其自燃点系数的1/4。

2、活性炭过滤机器设备：别名废气处理设备,活性炭过滤设备,活性炭过滤机器设备由外壳、中效过滤器、破孔网、检修门、支撑架、活性炭下料口及出料口构成。活性炭过滤机器设备为分层结构，各层为一个单独的活性炭箱，可打开门充填活性炭。活性炭为非3-5mm柱状炭。原理：废气由离心风机增加动力，正压力或负压力进到活性炭过滤机器设备，因为活性炭固态表面存在未平衡和未饱和状态的分子引力或化学键力，因而就在固态表层与汽体接触的时候，就能够吸引汽体分子结构，使之浓聚并维持在液体表层，质进而被吸附，有机废气经活性炭过滤机器设备后，进到机器设备排尘系统软件，净化处理汽体空合格。

活性炭过滤机器设备点：

1.吸附高效率、能力很强；

2.活性炭过滤机器设备结构紧密，占地面积小，维护保养简易；

3.voc活性炭过滤机器设备密封式构造，房间内、户外均可应用；

4.可以解决多种多样混和有机废气。

3、喷洒洗涤机械废气处理设备为圆柱体塔架，塔里配有旋流塔板。工作的时候，有机废气由塔底向上，因为径向进塔，在板式塔叶片指导作用进而烟尘转动升高，使在板式塔上把逐板齜齜的液体涂成细颗粒物，使汽液间有非常大的接触面；液体被气旋推动，所产生的向心力加强气液间的触碰，扔到塔内壁沿壁齜齜到填料层，通过溢流式设备到下一层板式塔上，又被气旋做雾化而入气液接触。如前所述，液态在和汽体接触时又可以有效的分离出来---防止雾沫携带，又因为板式塔上液层薄，开孔率大且使压力降比较低，达相同的压力降约低一半，因为塔里提供了良好的气液接触标准，也起到了较好的减温除尘功效；汽体里的细颗粒物在板式塔中被雾气黏附而去掉，除此之外，细颗粒物及雾滴受填料层消化吸收，亦使之被黏附而去掉，从而使得气旋弄出塔的细节颗粒物和雾滴非常少，汽体因为经历了2层填料层及玻璃除雾层预备处理，与此同时达到了较好的减温。废气洗涤塔产品的外观有：有机废气通道、出入口、窗口，检修入孔及净化塔内部结构用于支撑点及固定不动用之构造，以确保设备自身之耐腐蚀性增加其使用时长。