

南京玻璃钢喷淋管道厂家 可多工地同时开工

产品名称	南京玻璃钢喷淋管道厂家 可多工地同时开工
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21440.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

采用喷漆生产工艺的企业在废气处理设备前端的水喷淋设施。由于喷漆生产工艺企业在涂装的过程中会产生一些漆雾颗粒物，并产生一些带粘性气体，若采用传统喷淋塔，难以将其彻底净化，且运行时难以保证处理效果，并容易使后端的废气治理设备造成堵塞，从而严重影响治理的效果。所以涂装废气预处理我们采用高效脱漆器（也有叫喷淋塔、气旋喷淋塔，但治理效果差别很大），这是一款自主研发的国家专利产品。高效脱漆器的工作原理是将气体中的漆雾、沾性气体和粉尘分离出来，以达到净化气体的目的，它属于微分气水混合接触逆流式。车间排出含有漆雾、沾性气体和粉尘的废气进入器体后，气体首先进入旋风式除漆装置，旋风式除漆装置上有来自于顶部的喷淋液体和高速旋转的气流，并在入风口上形成一层水液膜，气体流经水膜区时，与高速旋转的液膜充分接触，达到气水混合的状态，气体中的粉尘流质融合进水中，器体内使混合后的喷淋液作高速旋转运动，借助于离心力将尘粒从气流中分离并捕集于器壁，再借助重力作用使尘粒落入循环水池。上升气流中流质的浓度越来越低，到器顶时已将漆雾、粉尘和沾性气体分离出来，净化后的气体将进入下一组设备中，做进一步过滤处理。液膜上的液体在重力作用下流入循环水池，并由循环泵喷淋脱漆器内。

1) 高效脱漆器特点:

处理效率高，旋转的水流与废气接触充分，漆雾去除率达99%。

无堵塞现象，采用孔径10mm的喷头，高效脱漆器无旋流板和填料层不会出现堵塞现象。

使用寿命长，器体采用不锈钢制造，内部无损耗件。

维护简单，无需专人负责维护，水电工兼职检查设备运行情况，清洗保养时只需拉出机械式除雾器清洗即可，无需人进入设备主体检修。

安全性高，高效脱漆器是湿式水洗过滤净化设备，以水为溶液为过滤载体，无废气浓缩，安全性高，特对易燃易爆污染物的废气，有效降低其危险性。

运行操作简单，只需人为清理循环水池漆渣即可，漆渣会以浮面的状态在循环水池中。

2) 作用和效果

对于香料业、鞋业、印刷行业、垃圾臭气、化工、喷漆、喷釉等行业产生的带有水份、粘性和刺激性气味的废气是理想的预处理方式。因为不仅可除去灰尘和沾性气体，还可利用调节液除去一部分异味,如果是有害性气体（如少量的二氧化硫、盐酸雾等），可在循环水池中配制吸收剂吸收。

3) 适用范围

垃圾臭气、涂装废气、刺激性气味废气、工业粉尘、有机异味、酸碱废气、等有害气体的洗涤净化。

酸雾净化塔又叫酸性气体净化塔、酸雾净化塔、酸雾吸收塔、有机废气净化塔及玻璃钢酸雾净化塔，在具体运用时会去除有机废气中有害物质的功效，酸雾净化塔具备应用领域广，净化处理高效率，机器设备摩擦阻力低，占地小的特性。

净化塔的筒体采用盘绕法生产制造，全部经机械加工如打孔，激光切割等处均运用涤纶布包囊并刷涂相对应的抗腐蚀环氧树脂。净化塔在运行状态下，壁的容许环向应变力（21度）应不超0.1%：强度值应不小于40（其测定法按GB3845-83化学纤维弹性体材料强度实验方式）要求开展。

净化塔在制做完后玻璃钢的抗压强度应不少于150MPa。全部对接到当场开展设备应按相对应标准设定筋板或加固构造。净化塔采用全平面图（FF），活套法兰规格按HG20592-97PN1.0MPa采用，全部法兰片均是压模一次成形。玻璃钢设备法兰盘连接地脚螺栓为热镀锌件。

塔架平行度允差 11mm，塔架安装平整度较大 允差 11mm，塔架在同一横断面上的较大直径与少直径之差不可超出筒体径的0.5%。

全部净化塔采用高品质环氧树脂盘绕成型，具备表面有光泽光滑、颜色一致，无漏汽渗水状况。塔体打印机喷头采用Y形无堵塞打印机喷头，塔体填充料采用塑料多面空心球，具备摩擦阻力小、表面大等优势。

玻璃钢设备内层由内表面和防水层层一次成形，内层是产品与物质直接接触层，它的关键功效是防腐蚀、防水层、耐高温，因而，规定内层原材料具备优质的密封性，耐蚀性，耐热性。依据物质工作状况自然环境规定，采用上纬生物化工有限责任公司生产制造乙烯基树脂901#环氧树脂作内层防腐蚀层基材原材料，采用涤纶面料做为内层提高原材料，中碱玻纤表面毡和短切玻纤毡作次内层提高原材料。

构造抗压强度层功效主要是确保玻璃钢设备在承受力的状况下具备充足的抗压强度、弯曲刚度和可靠性，提高固层基材原材料采用上纬生产制造环氧树脂，提高原材料采用中碱玻纤无捻粗纱或粗沙布。外表面层即外防护层，为了更好地增加有机废气净化塔的使用期限，采用34#聚氨酯树脂乳胶衣做为耐侯层，使商品外表面具备一定的耐老化防护力；另外商品表面应用遮挡紫外线添加物，提升了商品的遮挡紫外线作用。