

东台玻璃钢废气塔 玻璃钢废气处理设备 HDSAI-67

产品名称	东台玻璃钢废气塔 玻璃钢废气处理设备 HDSAI-67
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	22360.00/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

玻璃钢喷淋塔是一种新型的节能环保产品，它具有净重比较轻、强度高、抗腐蚀特点好可以特点。玻璃钢喷淋塔主要是用来污水处理厂等行业循环冷却水系统中的机械设备，原理是利用离心式水泵将池里液体输送至塔底部后，再通过布水管从顶部均匀喷洒到填料层上。在喷发的过程中与空气混合造成细微的雾水细颗粒物与水珠降落至填料层表面，从而起到一定的除污作用。净化塔中的填料层分为2段，中间设置再分布机器设备，经再度遍及后喷施到底层填充物上。为了避免气体携走喷撒液，在塔顶部气液分离器，有效截留喷撒液。喷撒液重复使用，在使用过程中会有部分损失，位于塔底的循环水泵适当弥补喷撒液。喷撒液用工业化生产植物除臭剂的水溶液，异味气体在喷撒烟气脱硫塔内与喷撒液全面接触，异味气体被清理、吸附、融解后有组织排放

玻璃钢洗涤塔的优势：

- 1、结构简单合理：由于本系列产品内表面光滑工整且强度高，因此可能就放在地面承重运行而不会造成储水状况的导致。
- 2、体型小：由于本系列产品结构设计科学密切，因此占地面积总面积较同规格技术参数传统式水泥水池尽量减少约50%左右；
- 3、经久耐用：由于采用的防腐涂料进行内外涂覆解决以后促进产品的使用寿命能够达到30年以上；
- 4、维修费用低：因为该明星产品选用材料都为高质量防腐材料再加上有人员的现场督导设备调试因而可以降低维修费。
- 5、水质好并且没有污染排放：该明星产品在制造的过程中已添加了适当抗老化成分所以在启动情况下无需添加任何药品就可保持水质不被空气污染并且还能使水中的细菌得到有效管理从而降低二次污染的形成。

- 6、净重比较轻强度高安装操作方便维修保养成本低。
- 7、造型设计别具一格。
- 8、适应能力强。
- 9、可根据企业务必设计不一样造型的产品。
- 10、适应性强。
- 11、节约水资源。
- 12、满足在我国提倡发展趋向绿色环保产业相关政策。
- 13、符合消防安全标准。
- 14、防冻效果显著。

玻璃钢洗涤塔的特点：

采用填料吸收塔对工业废气进行净化处理，适用不断和间断性排放废气整治；制作简单，管理方案，操作过程及维修十分便捷简洁，不会对车间生产生产制造造成任何伤害；适应能力强，能同时净化处理各种各样污染物；气体压力非常低，操作弹性大，且具有很好的玻璃除雾特点；塔体可根据实际情况采用FRP/PP/PVC等材料制作；填充物采用，低阻抗的鲍尔环，可地去掉气体中的异味，化合物等。

1、总体设计，用材，性能稳定，结构简单，绿色环保省力，无二次污染。机械设备体型小，净重比较轻。2、采用窝蜂陶器状为基础的贵金属催化剂，阻力小，生命力高。当蒸汽质量浓度保证2000ppm以上时，可以保持着火。3、耗电量小，由于料层阻力小，用低压风机就可工作上，用电量少，噪音低。4、吸附物有机废气活性炭层，用催化燃烧设备后工业废气进行吸附，吸附后汽体又送催化反应速度点燃仓进行净化处理，完全不需要外部机械能，运行费用低，绿色环保。

玻璃钢洗涤塔原理：

玻璃钢喷淋塔具有较强的密闭性和耐蚀性，且成本费用低经久耐用。解决重要有害物为硫酸雾、硫酸雾、铬酸雾、硫酸铵雾、硫酸雾、氯化氢气体、氯化氢气体、氯化氢等。且玻璃钢喷淋塔采用的喷撒水膜分离设备，提高了喷撒高效化，节约了循环水系统需求量。是利用气体与液体间的接触，而将气体中的污染物传至液体中，然后把清除之气体与污染液体提取出来做到安静气体实际效果。内填料层作为汽液两相接触预制构件传质设备。填料吸收塔底部装有填充物承重板，填充物以偷倒方式放置在承重板上。填料上面拼装填充物螺母，避免被上升运动吹起。喷撒液从塔中经液体分布器喷撒到填充物上，并沿填充物表面往下流。气体从塔底送入，经气体分布机器设备遍及后，与液体呈逆流不断依据填料层间隙，在填充物表层，汽液二相比较深触碰进行热传导。当液体沿填料层向下流通性时，常常会出现壁流情况，壁流效应造成汽液二相在填料层中发展不平衡，从而使热传导高效化减少。