

常州玻璃钢喷淋塔生产厂家 环保设备加工厂

产品名称	常州玻璃钢喷淋塔生产厂家 环保设备加工厂
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21987.00/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

喷嘴出现堵塞

喷淋塔工作一段时间后，可能会出现喷嘴堵塞的情况发生，在不能喷水的情况下，废气自然是没有办法处理。

解决方法：检查过滤水箱上的滤板是否完整。经过一段时间使用后，水箱会有一些杂物产生，而在清洗水箱的时候，建议不要将滤板取出来，可以用个干净的扫帚上下清扫一下。清洗水箱的时候，先将下视窗的螺丝取下，接着将透明板放置一旁，工作人员此时如果进入喷淋塔内，要穿上工装，防止内部某个地方遗漏的污水会侵染到身上。拆下喷嘴清洗后，再将其安装上去。工作人员出来之前，需要将喷淋塔上面的过滤层填料铺平，随后将透视片安装后，再将螺丝拧上。需要注意一点，透视片需要安装牢固，避免出现渗水的情况发生。

喷淋层除雾效果不理想

估计不少安装喷淋塔的客户会发现这个问题，由于喷淋塔的很多配置都是根据客户需求来做，很多客户并不理解除雾层的效果，为此在向生产厂家说出求购喷淋塔之后，并没有强调除雾效果，所以厂家会直接认定为不需要加装除雾层。不同的配置价位不同，增加除雾层后，价格也会水涨船高，为此在厂家安装喷淋塔后，需要向厂家说出工况基本情况，便于厂家因地制宜，为客户提供对口的设备。如果没有安装除雾层的话，业主应该怎么办呢？

解决方式：除雾层可以后期再加装。按照正常情况来说，喷淋塔的尺寸是根据生产场地的风量来设计，一般喷淋塔会按照需求来做。倘若除雾层不能除雾的话，那么就需要在除雾层上面多增加过滤球，在保持原来风量不变的情况下，依旧不能做到除雾效果的话，可以在喷淋塔出风口位置加装除雾器，便可轻易解决这个问题。

水箱水位不一样高

有的客户发现，喷淋塔安装后，水箱两边水位不高，会出现这边高，那边低的情况。会出现这种画面，主要是因为水箱滤板堵塞造成水流不流畅。

解决方法：建议这个时候不要将滤板直接拿出，可以用扫帚多扫几下滤板。倘若经常出现水位不一样高的情况，可以在水箱里面放置悬浮剂，根据自身需求，添加不同重量的悬浮剂，大概半小时后，水箱里面的杂物就会慢慢漂浮上来，我们此时可以拿细沙类型的网子，将里面的杂物如数打捞上来，接下来水箱里面的水位就会一样高。

玻璃钢冷却塔普遍应用于国民经济各部门，对空调、制冷、空压站、加热炉及冷凝工艺等冷却水循环系统较为适宜。玻璃钢冷却塔耐腐蚀、强度高、重量轻、体积小、占地少、美观耐用，并且运输、安装和维修都较方便。

在正常工作情况下玻璃钢冷却塔是如何有条不紊的进行工作的，大体可以分为四个步骤。

- 1、玻璃钢冷却塔的风机抽取外界干燥的空气，空气被吸入到冷却塔内。
- 2、温度高，压力大的水分子流向小压力的空气。
- 3、由于压力作用，而产生一种蒸发的现象。
- 4、水中存在的热量就会被水蒸气吸走，从而达到玻璃钢冷却塔的冷却降温作用。使用冷却塔是为了达到降温效果，降温效果取决于散热片、风机风量、冷却塔使用水量，通风条件，安装位置也会对其效果产生影响。

喷淋塔可分为三种形式：顺流、逆流和横流。其中常用的是逆流喷淋：中呈酸性或碱性的酸雾废气通过风道引入净化塔，经过填料层，废气从塔底送出。经气体分配装置分配后，与烧碱吸收液逆流连续通过填料层间隙。在填料表面，气液接触进行吸收和中和反应，以吸收废气中含有的酸性或碱性污物。

喷淋塔的主要运作方式是不断有机气体由风管引入净化塔，经过填料层，废气与植物试剂生物试剂吸收液进行气液两相充分接触吸收中和反应，有机气体经过净化后，再经除雾板脱水除雾后由风机排入大气。吸收液在塔底经水泵增压后在塔顶喷淋而下，较后回流至塔底循环使用。净化后的有机气体达到地方排放标准的排放要求，低于国家排放标准。

散热片：是冷却塔的关键部件，小型塔一般采用PVC片材热压或热吸式，大型塔会采用木材，主要目的使空气与水的接触面在不影响风阻时，越大越好，同时热交换率也达到较大，散热片影响传热的效果的两个参数，主要是散热片形状和高度，在进行水塔安装，尽量不要损坏散热片，以免散热片水流不畅。

风机风量：其主要加速塔中空气流动，加速空气与水的热交换，带走热量。影响风机风量主要是风叶形状即风叶宽长度和本身偏角，风叶转速、安装角度、转速与电机及传动比等。另外，在风量一定的情况下，同种类型塔，冷却水量小的比冷却水量大的冷却效果要好些。