

安徽合肥废气处理-无尘室净化-粉尘处理

产品名称	安徽合肥废气处理-无尘室净化-粉尘处理
公司名称	安徽茂株环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市瑶海区合裕路1048号1幢604（注册地址）
联系电话	13509823617

产品详情

安徽合肥废气处理-无尘室净化-粉尘处理设备型号：

一万风量喷淋塔尺寸是多少，喷淋塔是一种主要用作废气处理的环保设备，目前广泛应用在化工厂、印刷厂、漆雾处理等诸多方面。那么喷淋塔体积一般有多大呢？有了这些数据以后，也方便在定制喷淋塔时，方便留出足够的安装空间。喷淋塔比较常见的有玻璃钢、PP材质等，其体积也会有所差别。一般工矿下，喷淋塔的规格尺寸如下：

3000风量 800*3.5米

4000风量 1*4米

5000风量 1.2*3.5米

10000风量 1.5*4米

15000风量 1.8*4.5米

20000风量 2*5米

3万-4万风量 2.5*5-6米

4万-5万风量 3*6米

安徽合肥废气处理,无尘室净化,粉尘处理设备特点：

喷淋塔又称之为废气处理塔，目前市场上有各种各样材料防腐的喷淋塔，酸雾塔等设备,塔架材料包含316不锈钢板,304不锈钢板,玻璃钢防腐,PP材料等,有机废气处理喷淋塔,酸雾塔具备工程造价低，运作花费少，安装便捷；特性平稳，除灰高效率，烟气脱硫好用，实际操作管理方法简易，无非常技术标准等优

势。

1. 直径

直径决定了废气在塔内的空塔气速。如果pp喷淋塔的直径过小，那么废气在塔内流动的速度就会过快，会使得废气与吸收液的接触时间过短，来不及充分净化就会被排出塔外。

2. 高度

高度决定了废气在pp喷淋塔内停留的时间。填料层、喷淋层都需要一定的高度来确保废气能够与吸收液充分反应，从而达到净化废气的目的。如果PP喷淋塔的高度过低，那么喷淋层、填料层的厚度必然很薄，这也使得废气不能被充分吸收就被排入大气。

3. 厚度

厚度直接影响了设备的结构强度。厚度太薄，整套废气处理设备不够结实，寿命短，并且底部循环水箱在储存大量循环液之后会承受很大的压力，长期使用可能出现脱焊、开裂的现象。并且pp喷淋塔的厚度过薄，内部加强支撑设计不合理，在负压工作时可能会被吸瘪，正压使用时可能会被吹开裂。而喷淋塔的厚度过厚，会造成不必要的成本上升，一定程度上增加了废气处理设备的前期投入。

4. 水箱尺寸

喷淋塔的水箱尺寸决定了pp喷淋塔内部循环水的容量。水箱尺寸过小，循环水总量变低，使得设备在处理废气时吸收上限就会降低，需要频繁更换循环水。这无疑直接增大了使用企业后期的维护工作量。

5. 水泵

喷淋塔的水泵参数影响着循环水喷洒是否均匀足量水泵功率过低，则循环水量过低，会造成喷洒不均匀，填料层不能被充分湿润，也使得废气不能被充分吸收净化。

6. 进、出风口尺寸

喷淋塔的进、出风口尺寸要与使用企业的管路系统进行匹配，以使得安装工作简单易行，也使得喷淋塔能够更好的融入使用企业的整套废气处理设备中，降低后期维护工作难度。

安徽合肥废气处理,无尘室净化,粉尘处理设备应用：