

多款高性能广州维博牌玻璃钢臭气洗涤吸收塔任选

产品名称	多款高性能广州维博牌玻璃钢臭气洗涤吸收塔任选
公司名称	广州市维博玻璃钢制品有限公司
价格	面议
规格参数	类型:酸雾吸收器 品牌:维博
公司地址	广州市芳村海北东联路
联系电话	86-02084178534 13711791731

产品详情

产品构造及原理：洗涤吸收塔由玻璃钢塔体、填料层、喷淋装置、除雾层等组成。将带有粉尘、铅、二氧化硫、酸气或碱气等的废气由风管从净化塔下部引入，经过填料层废气与吸收液进行气液两相充分接触吸收中和反应，净化后的气体再经除雾层脱水除雾后由风机经塔体顶部排出进入大气。吸收液在塔底经水泵增压后在塔顶喷淋而下，最后回流至塔底循环使用，经过处理的后的气体可以直接排入大气，臭气去除率可高达99%以上。自70年代后期，我司已着手对废气洗涤、尾气处理、湿法除尘及生物除臭等方面进行研究；经过不断改良及创新后的zjx系列废气洗涤塔已成功应用于有色冶炼、化工、电力、医药、钢铁、钛白粉等行业，并参与多项大型氯碱、酸洗、染料/制药/化学工业等除臭或氯气中和项目的设计、生产、安装、调试及运行，正在运行中的洗涤设备超过500套，单台塔器的最大处理量为300000/小时，近年来积极开拓国外市场，每年出口到中东及澳洲等地的销售额占国内市场一半以上。

产品简介

洗涤塔规格：直径1000 ~ 4500mm，高度为1000 ~ 15000mm的圆柱体

材质：洗涤塔采用玻璃钢材料，内支撑环金属组件采用玻璃钢防腐，抗酸耐碱

功率：5kw ~ 150 kw。

风量：5000 ~ 300000m³ / min。循环液体：可用自来水或洗涤液。填料层：采用pvc拉西环或鲍尔环，最大限度扩大气体与液体的接触面以便使废气在喷水层内得到充分的洁净。喷水层：喷水层中的洒水头采用pp120度旋转无堵塞喷头，覆盖面积达95%。除雾层：能有效的过滤空气中的杂质，同时还可以防止废气中的水雾晶体腐蚀洗涤塔内壁。检测口：在洗涤塔上部设检测口，以便于检测人员检测空气的质量。循环泵：循环泵使循环液体层中的液体经过洒水头循环使用，节约用水。ph探测棒和自动加药系统：ph探测棒主要用于探测循环液中的ph值含量，当ph值呈酸性或者碱性时，自动加药系统会自动从加药桶中抽出药剂加入到循环液体层中，从而保证洗涤液的清洁效果。

该洗涤塔的填料采用pp或pvc材质，空隙率达到95%，比表面积达90平米每立方；除水层的填料采用pp材

质，形状为圆弧形，空隙率达到95%，比表面积达180平米每立方，全系统具有极高的耐强酸碱性；全系统的阻力小于40mmAq大大节约了能源的消耗量。

技术特点：

洗涤除臭去尘效率高（除臭率大于99%，除尘效率大于98%）；

工程总投资及运行费用低，占地面积小；

系统运行稳定，操作管理方便，自动化程度较高；

操作弹性好，适用范围广；

主体设备坚固耐用，耐腐蚀性能好；

洗涤液循环使用，无废水排放，无二次污染。

安装与维护：

在洗涤塔周围进行明火作业时，需配备消防器材，防治发生火灾。

风机安装完毕后，须用手转动叶轮，检查机内是否有杂质或其它杂物，以免卡壳，清进干净后再进行试车，试车前轴承座需加入30#机油。

塔体组装时必须密封，组装完毕后清除塔内杂物以免堵塞喷嘴和过滤器。

中和液浓度应保持在一定范围内，长时间使用后需根据实际情况定期更换。

风机与水泵开关顺序：开机时先开水泵后开风机。

我厂生产的废气回收处理装置有：

废气处理洗涤塔 酸雾洗涤塔 pp洗涤塔洗涤塔器 废气洗涤塔设备

废气吸附装置 尾气处理装置 废气回收处理装置 废气净化设备 吸附塔

吸收塔 臭气洗涤塔 立式洗涤塔 生物除臭洗涤塔

本产品的加工定制是是，类型是酸雾吸收器，品牌是维博，型号是WB系列，换热面积是500（m²），设备高度是12，重量是500（kg）