

玻璃钢吸收塔 玻璃钢吸附塔

产品名称	玻璃钢吸收塔 玻璃钢吸附塔
公司名称	河北盛宝环保设备有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:盛宝 型号:sbhb
公司地址	枣强县东外环
联系电话	13931812258 13180002711

产品详情

联系电话：13180002711 03188220010

jht-i系列净化塔简介

一，jht-i系列净化塔，适用于电镀酸洗车间及其它生产过程中，产生的盐酸、硫酸、氮氧化物等酸性有害气体的净化。

jht-i系列净化塔的净化过程：塔体上部喷淋碱性吸收液，下部进入塔体的酸性有害气体与喷淋液呈逆流流动，并经过设置在塔内的新型高效低阻填料和穿孔板，气液接触充分，净化效果好。

jht-i系列净化塔具有以下优点：

- 1、选用硬聚氯乙烯塑料板或玻璃钢材质制造，重量轻、容易加工、耐腐蚀。
- 2、选用新型高效填料与穿孔塔板相结合的复合结构，设备阻力小，净化效率高而且稳定。

3、选用节能轴流型喷嘴，喷液量大，且喷液压力较低，耗电小。

4、采用分段组合结构，便于运输和安装，各塔段组合可随意转动，进出风口方向可任意调整，安装灵活。

二、jht-i系列净化塔主要技术指标

jht-i系列净化塔的净化效率 ；

当有害气体的氮氧化物时， 80%

当有害气体为盐酸、硫酸等酸雾时， 90%

jht-i系列净化塔，现有七种规格，每种规格又分a型（顶出风）和b型（水平出风）两种型式，处理风量为2000~18500米³/时，设备阻力 70毫米水柱，喷淋系统喷嘴前压力 10米水柱。

三、安装

净化系统由通风和喷淋两部分组成，如图所示。

通风系统：包括净化塔塔体、塔支架、通风机和通风管道等部件。

净化塔a型安装：一般用于压入式（通风机出风口接净化塔进风口）及有足够安装高度的场所；b

型安装：一般用于吸出式（净化塔出风口接通风机吸入口）及安装高度受限的场所，详见尺寸表。

喷淋系统：包括液箱、液泵、喷淋管路、压力表、阀门等部件。

液箱置于净化塔的下部，寒冷地区需要在室内安装时，液箱顶部的进液口与净化塔底部的出液口用加长管道连接，但液箱顶标高也需底于净化塔底标高。

净化系统全部室内安装，且厂房高度不足时，液箱可设置在地坑或半地坑内。

液箱应安装在高度为100毫米左右的平台上，平台平面应平整牢固，以保证箱底板受力均匀。

塔支架四根钢柱，需浇注混凝土基础。

与净化塔连接的通风管道,均需单设支吊架,通风、液泵、按设备实际尺寸设独立基础。

当选用pvc/pp塑料板净化塔时，室外安装应采取必须的遮阳措施。

净化塔顶部出口风管高度超过5米时，应设拉索固定。

图一、二所示通风机、液泵安装位置，用户可根据现场实际情况，进行调整，也可采用其它布置型式。

四、jht-i系列净化塔运转、维护

净化系统运行前，应首先标定风量在允许范围，调整喷液管分路阀门，使两级喷液量接近相等。

运行时，应先启动液泵，后启动通风机，停机时，与之相反。

净化吸收液，用于盐酸、硫酸等酸雾治理时，一般为~5%氢氧化钠溶液；用于氮氧化物治理时，采用5%氢氧化钠加2~4硫化钠溶液。

循环液检测，根据工艺生产周期的长短，循环液自然损耗的多少，定期测量碱度和补充新液。

五、订货

jht-1系统净化塔成套设备包括：净化塔、液箱、塔支架、bf4-72型玻璃钢风机，如用户需要配套整个净化系统的通风管道、风帽、液泵、喷淋管路、压力表、阀门等，需在订货时具体商定。订货时需注明规格、安装型式（a型或b型）

本产品的加工定制是是，品牌是盛宝，型号是sbhb，净化率是99（%），处理风量是10000（m³/h），进口浓度是1.39（mg/L），出口温度是80（ ）