

YJH系列尾气HCL、P2O5HF回收装置

产品名称	YJH系列尾气HCL、P2O5HF回收装置
公司名称	枣强县中科环保玻璃钢制品厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:有机废气处理成套设备 品牌:中科
公司地址	河北省枣强县富强北路689号
联系电话	86-03188263084 15175862060

产品详情

yjh系列尾气hcl、p2o5、nh3、so2、hf回收装置

一、概述

能源回收及环保设备是广泛应用于电力、化工、电工电子、冶金、酿造等多种领域的设备，原来一直沿用的尾气处理设备只能中和净化，对再回收长久以来没有更好的办法，使得大量能源被浪费，因此，我公司开发研制成功一种对尾气进行吸收再选用的综合装置。本装置的应用不仅为环保做出了卓越的贡献，而且，为企业节约大量的能源，创造了更高的价值。

二、工作原理 废气经排气管首先进入降膜回收器进行冷却降膜吸收生产酸，降膜回收器回收后的稀酸液体经排液管进入贮液箱回收，没有被吸收的尾气进入一级吸收塔，一级吸收塔回收后的稀酸液体进入本塔贮液箱，没有被吸收的尾气又进入二级吸收塔，二级吸收塔回收后的稀酸液体进入本塔贮液箱，没有被吸收的少量尾气进入真空泵，真空泵回收后的液体进入本体贮液箱，经真空泵吸收后的达标尾气经排气管排出。在本制酸反应过程中，生成的低浓度的稀酸溶液参与酸循环反应中，用后道工序制成的稀酸溶液补充上道工序减少的循环液中去，浓度达到工艺要求后，集中存放。这个过程完成了酸尾气回收的过程。本系列装置可采用自动控制，实现无人化管理模式。

三、技术规格性能参数表 因yjh系列尾气(hcl、so2、nh3、hf、p2o5)回收装置可应用于各种行业、回收的气体种类、浓度、温度等技术条件不尽相同，塔所回收的产品种类也不一样，所以，本系列装置应根据实际条件进行针对性地设计选型，为用户量身定作具有实用性、经济性的尾气(hcl、so2、nh3、hf、p2o5)回收装置。

四、结构特点

yjh系列尾气 (hcl、 so2、 nh3、 hf、 p2o5) 回收装置由降膜回收器、一级吸收塔、二级吸收塔、真空泵、排气管及控制仪表组成。 本系列装置可根据应用要求安装自动控制元器件，如气体在线分析仪、流量传感器 (气、液)、电磁阀、液位控制计、ph值控制计、电导率仪、控制柜及附件等，从而实现本系统运行及管理的自动化。 <http://www.hbzhongke.com>

本产品的加工定制是是，种类是有机废气处理成套设备，品牌是中科，型号是各种型号，处理浓度是95 (mg/L)，处理风量是20000 (m3/h)，适用领域是广泛应用于电力、化工、电工电子、冶金、酿造等多种领域，规格是各种规格，废气处理是废气处理