酸洗废气处理成套设备、喷淋塔、酸雾填料塔

产品名称	酸洗废气处理成套设备、喷淋塔、酸雾填料塔
公司名称	杭州绿然环保设备有限公司
价格	12000.00/个
规格参数	加工定制:是 种类:废气处理设备 品牌:绿然
公司地址	浙江省杭州市余杭区仁和镇栅庄桥村7号
联系电话	086-057186335485 15988160092

产品详情

?????? ?????????? ????????? ??

5.1???:18000.00 ????

5.1

??????????? ??? ?????? ?????

5.1???:66000.00	????

??????????????????? ??????????

5.1???:17000.00	????

设备原理：：对于腐蚀性气体（如酸、碱性废气）的治理，目前多采用液体吸收法治理。采用液体吸收法治理该废气，关键在于净化设备的选择。目前，我公司自主开发了净化效率高、操作管理简单、使用寿命长的酸、碱性废气净化工艺与设备。该工艺与产品具有结构简单、能耗低、净化效率高和适用范围广的特点，能有效去除氯化氢气体（hcl）、氟化氢气体（hf）、氨气（nh3）、硫酸雾（h2so4）、铬酸雾（cro3）、氰氢酸气体（hcn）、碱蒸气（naoh）、硫化氢气体（h2s）、福尔马林（hcho）等水溶性气体。酸雾废气由风管引入净化塔，经过填料层，废气与氢氧化钠吸收液进行气液两相充分接触吸收中和反应，酸雾废气经过净化后，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，最后回流至塔底循环使用。净化后的酸雾废气达到国家排放标准。

◆设备特点:本设备采用填料塔对废气进行净化，适合于连续和间歇排放废气的治理；工艺简单，管理、操作及维修相当方便简洁，不会对车间的生产造成任何影响；适用范围广，可同时净化多种污染物及含粉尘气体；塔体采用pp材料制作；填料采用高效、低阻的鲍尔环，可彻底地去除气体中的异味、有害物质等。

◆结构形式：本设备分单塔体和双塔体。采用圆形塔体，用法兰分段联接而成。具体由贮液箱、塔体、进风段、喷淋层、填料层、旋流除雾层、出风锥帽、观检孔等组成。

◆应用场合：本工艺和设备可广泛应用于化工、电子、冶金、电镀、纺织(化纤)、食品、机械制造等行业过程中排放的酸、碱性废气的净化处理。如调味食品、制酸、酸洗、电镀、电解、蓄电池等。

◆ 技术特性：

压力损失<390—780pa适用温度<80°C(pp材质)处理流量立式规格：φ500-φ2400mm
500m3/h-30000m3/h

型号	处理量	φ1	φ2	h	净化率
500	2000	500	700	3500	90%
600	3000	600	800	4000	90%
700	4000	700	900	5000	90%
800	5000	800	1000	5500	90%
1000	6000	1000	1200	5500	90%
1200	8000	1200	1400	6000	90%
1500	10000	1500	1800	6500	90%
1800	15000	1800	2000	7000	90%
2000	20000	2000	2200	7000	90%
2200	25000	2200	2400	7500	90%

◆ 酸雾净化塔处理效率 ：

气体名称	分子式	洗涤液种类	去除率
盐 酸	hcl	h2onaoh	90～95%95～99%
氢 氟 酸	hf	h2onaoh	90～95%95～99%

氨 气	nh3	h2oh2so4	90～95%>99%
氰 酸	hcn	naoh	90～98%
二氧化硫	so2	naoh	>95～99%
氯 气	cl2	naoh	>95～99%
硫 化 氢	h2s	naoh	95～99%
硫 酸	h2so4	h2o	>95～99%
铬 酸	cro3	h2o	95～99%
氢氧化鈉	naoh	h2o	95～99%
硝 酸	hno3	h2o	70～90%

本公司主要产品包括：废气处理成套设备（喷淋塔、填料塔）活性炭吸附塔、各种非标pp/pvc塑料离心风机，玻璃钢风机、实验室防腐风机、轴流风机、pp/pvc防腐槽、电镀槽、吸风罩、风阀、消音器、通风管道、弯头、天圆地方、多面空心球填料等各种三废处理设备及通风设备。项目主要包括：酸雾废气处理、氨气废气处理、实验室废气处理、有机气体废气处理、水泥池、铁制池、槽、沟及地坪衬贴硬pvc、软pvc塑料、玻璃钢、防腐蚀层等工程以及各类防腐通风管道、镀锌风管，螺旋风管，实验室通风管道的制作与安装，以及相应的钣金加工。

质量保证是顶荣环保设备有限公司严格执行的重要方面。我们通过cqc中国质量认证中心质量认证和国家环保装备质量监督检验中心检测，产品在历次行业质量抽检中次次均为合格。

公司本着“ 质量第一、用户至上、不断创新、领先国内 ”的经营宗旨，回报用户，奉献社会。热忱欢迎国内外用户、客商，光临惠顾。

本产品的加工定制是是，种类是废气处理设备，品牌是绿然，型号是LR---8000，处理浓度是356（mg/L），处理风量是8000（m3/h），启燃温度是小于80（°C），空速是1.5米每秒，适用领域是化工、电镀、电子废气净化，规格是1000*4500