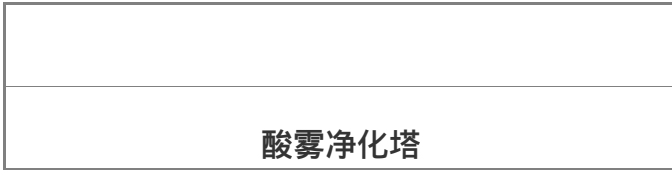


酸性喷雾净化塔

产品名称	酸性喷雾净化塔
公司名称	广州雅源环保科技有限公司惠州分公司
价格	面议
规格参数	品牌:净化塔
公司地址	广东省惠州市惠城区江北双子座B座9楼
联系电话	0752-8495923 13413156123

产品详情



【产品名称】：酸雾净化塔

【产品介绍】：

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广东省地方排放标准的排放要求，低于国家排放标准。

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；压降较低，操作弹性大，且具有很好的除雾性能；塔体可根据实际情况采用frp/pp/pvc等材料制作；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。参数:

净化塔型号 tower size	机号 size(no)	水泵功率 power(kw)	处理流量 volumeflow(m3/h)	全压要 totalpress
650	f4-72-3.6a	1.1	2000	300
800	f4-72-4.5a	1.1	3000	350
1000	f4-72-5a	2.2	5000	400
1200	f4-72-6a	4	7500	700
1400	f4-72-6a	4	10000	900
1650	f4-72-7a	4	15000	900
2000	f4-72-8c	7.5	20000	900
1400	f4-72-10c	15	25000	900