莱芜氨水喷枪 北科环保 中国创新企业 脱硫脱硝氨水喷枪

产品名称	莱芜氨水喷枪 北科环保 中国创新企业 脱硫脱硝氨水喷枪
公司名称	潍坊北科环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市开发区工业园
联系电话	15069694005 15069694005

产品详情

本实用新型提供一种化工废液焚烧喷枪包括:喷头、喷枪外管6,所述的喷头包括焊接底座4,焊接底座4 左侧连接空气帽1,空气帽1内部设置有液体帽2,液体帽2右侧设置有雾化旋流叶片3,喷头右侧连接喷枪 外管6,所述的喷枪外管6内部设置有喷枪内管5,喷枪内管5与喷头内腔相连接。

所述的喷枪内管5通过喷枪后端堵头7与喷枪外管6相连接。所述的液体帽2周围设置有四个导流槽。

一种化工废液焚烧喷枪的应用方法是:化工废液经雾化旋流叶片3的导流作用,产生离心力,scr脱硝氨水喷枪,沿液体帽2内壁高速旋转喷出,经液体帽2喷口雾化成空心圆锥形喷出,同时高压压缩空气经液体帽2四周的4个导流槽导流作用,形成离心力,经液体帽2与空气帽1之间缝隙喷出,脱硫脱硝氨水喷枪,由于液体旋流方向与气体旋流方向相反,高速压缩空气与雾化后的液体颗粒发生激烈碰撞,将化工废液颗粒破碎成平均粒径在40微米左右的液滴,破碎后的液滴直接进入炉膛,高温发生燃烧。

{氨水喷枪}脱硝喷枪的性能特点:脱硝喷枪采用脱硝喷枪头和脱硝喷枪枪体分体式设计,喷雾效果主要取决于脱硝喷枪头部的加工设计。因为脱硝喷枪应用工艺的不同,喷雾形式有扇形喷雾和实心锥形喷雾;固脱硝喷枪头在设计的时候,扇形和实心喷嘴采用不同的加工工艺!多孔式实心锥形喷雾和单孔式实心锥形喷雾采用不同精度的加工设备制造,雾化颗粒适用于不同烟气量和颗粒物杂志的烟气中,能够与烟气充分混合,达到脱硝的要求效率,且节约成本!

{氨水喷枪}脱硝喷枪角度和颗粒度大小会随着压力比例的变化而调整,以我司专业的建议,并不是雾化颗粒越细脱硝效果越好,要评估锅炉烟气量和杂质含量,选择适中的脱硝喷枪!

脱硝喷枪的材质可选择性多,且可按客户需求提供定制服务!

脱硝喷枪雾化原理;

气液体在空气帽和液体帽内部混合,雾化原理为空气裂和撞击,具有雾化颗粒直径小,覆盖面广,穿透力强等优点;

利用压缩空气与液体的摩擦,能够产生非常均匀细密的雾化效果,莱芜氨水喷枪,正常情况下雾化颗粒 直径80微米以下;

{脱硝喷枪}脱硝喷枪头由连接本体和喷雾装置组成,喷雾装置是液体帽和空气帽;

喷枪体一般采用:316L及310ss材质;

脱硝喷枪安装方式:

可根据现场的实际环境要求选择法兰安装(法兰大小)和快拆式安装;

脱硝喷枪在炉内的长度和可调节性能;

潍坊北科环保设备有限公司的产品,双流体氨水喷枪,在市场通用脱硝喷枪的基础上对脱硝喷枪进行改进,脱硝效率提高了5-10%;脱硝喷枪的使用寿命相应的延长3个月以上;对于新技术的应用咨询,具体可咨询潍坊北科环保设备有限公司!

莱芜氨水喷枪-北科环保-中国创新企业-脱硫脱硝氨水喷枪由潍坊北科环保设备有限公司提供。莱芜氨水喷枪-北科环保-中国创新企业-脱硫脱硝氨水喷枪是潍坊北科环保设备有限公司今年新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系人:张工。同时本公司还是从事碳化硅脱硫喷嘴,脱硫喷嘴,碳化硅喷嘴的厂家,欢迎来电咨询。