红宝石撞针式喷头 微细化喷嘴 雾森人造雾系统 园林景观喷雾造景

产品名称	红宝石撞针式喷头 微细化喷嘴 雾森人造雾系统 园林景观喷雾造景
公司名称	山东锐泽机械设备有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:锐泽 型号:1/8 产地:山东济宁
公司地址	高新第七工业园
联系电话	0537-2602272 13963718978

产品详情

微细化喷嘴、撞针式喷头

微细化喷嘴因其雾化颗粒非常细小、均匀而得名。它具有雾化水雾覆盖面积大、节能、水雾蒸发效果快等特点,在工业,农业,景观造雾领域上应用得非常广泛。雾森人造雾系统是利用高压泵站将自来水升压,高压水流经过专用小口径的雾化喷头形成直径在1-15微米的细小水雾,水雾轻盈飘逸,目前已经广泛应用于园林景观造景、户外商业降温、厂矿道路降尘、室内加湿消毒等途径。红宝石顶针喷雾喷头是利用高压水流撞击喷孔处的撞针,将水打散形成水雾。红宝石撞击式顶针喷头有流量大,雾粒直径小的特点,常用于园林景观喷雾造景。

主要特点:

- 1、雾化颗粒非常细小、均匀、确保完全蒸发。
- 2、雾化水雾覆盖面积大,气液雾化喷枪的雾化直径可达3um-4um,能与烟气混合更充分,有利于烟气降温调量,而在整个水量变化范围内,雾化颗粒基本保持不变。
- 3、显著节能,它可以在较低的气压条件下实现微细雾化。除本身使用气,水都为低压,能源消耗低以外,由于气液雾化喷枪可在保证不湿低的条件下将烟气温度调到设定值。使进入除尘器的阎启亮相对减少,风机电耗相应降低。
- 4、确保除尘器发挥效率高。对于布袋除尘器来说,由于烟气温度在保证不湿底的条件下,烟气量减少,从而节省布袋。而且可以选用价格不昂贵的低温布袋。对于静电除尘系统来说,烟气通过降温调质,将比电阻调制低,从而提高了电除尘器的效果。

- 5、压缩空气消耗量低。在同类气液雾化喷枪中,空气消耗量低。
- 6、水量调整范围不大,对于气液雾化喷枪通过自动调整水及气体的压力,喷雾水量可在大设计流量和零之间连续调整。这样的水量调节范围,可以在生产工况不稳定时,通过调节系统方便地调节喷水量,而在整个水量变化范围内,雾化颗粒基本保持不变。
- 7、粉尘扑捉能力强,脱硫效率高,雾化粒细小,且离开喷头的速度快,在距离喷头1.2M时依然可达到25-30m/s,这样高速的水雾颗粒通过的弹性碰撞,使相当一部分的粉尘颗粒附聚。
- 8、气液雾化喷枪比普通形式喷嘴的孔径更大,具有优异的抗堵塞性能,一般的高压水喷嘴为了保证雾化颗粒尽可能细小,一般孔径不会超过2mm,容易出现结垢、因水过滤器不好等因素造成的堵塞现象。而我们的气液雾化喷枪具有3-8个孔径为6.3mm的喷孔。其独特的超大喷孔设计,对水中杂质颗粒具有更大的适应性。对于使用河水,工业循环水用户可减少水质预处理的费用。
- 9、由于特殊的雾化塔与喷雾系统的设计,在反应器中利用与周边烟气形成的速度差和压力差,实现烟气与细小水珠和水蒸气以及反映剂的混合,是脱硫,去除HF,HCL,SO2,H2S以及脱销的理想选择。
- 10、外加控制系统根据烟气温度的变化自动调节喷枪的喷水量,保证除尘器出口温度维持在适当的范围内,控制系统稳定、可靠、准确。蒸发冷却:冷却热气体和降低排放的好方法。

山东锐泽机械设备有限公司是集研发、生产、销售为一体的技术型公司。是一家专注于微型滚珠丝杆副和工业除尘设备、雾化设备研究、开发、生产及销售的高科技企业,也是高压喷雾除尘,料仓喷雾降尘设备的生产安装为一体的科技型公司。广泛应用于钢铁、汽车、造纸、环保、电子、食品加工、喷涂设备、农业喷灌和消防等六十多个行业。我们一直秉承"为客户创造价值,为质量精益求精!"的坚定理念。以客户的价值为目标,以产品的质量为保障,努力为客户提供更具性价比的产品。我们愿与各界同仁分享成功!

我公司主要经营喷嘴,喷头,喷枪,丝杠,滚珠丝杠,滚珠丝杆副,空气雾化喷嘴,不锈钢螺旋喷嘴喷头,实心锥形喷嘴,脱硫脱硝喷枪,氨水喷枪,烟气冷却喷枪,微型滚珠丝杠,大导程滚珠丝杆,广角扇形喷嘴,精细雾化喷嘴,烟气降温喷枪,空心滚珠丝杆,长度定位滚珠丝杠,冷轧滚珠丝杆副,左右旋滚珠丝杆,槽罐清洗喷嘴,高压针形喷嘴,液体混流喷嘴,涡流喷嘴,空心锥喷嘴喷头