

东莞喷嘴公司 浩昌广源喷雾 喷嘴

产品名称	东莞喷嘴公司 浩昌广源喷雾 喷嘴
公司名称	东莞市浩昌广源喷雾科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇乌沙李屋第六工业区
联系电话	13802450200

产品详情

雾化喷嘴的选购技巧有三：，喷嘴厂家，了解喷雾设备核心部件喷嘴喷头；第二，了解喷雾的介质；后了解喷雾设备的自动化程度。下面来详细的给大家做个介绍：

点，消费者要了解喷雾设备的核心技术是喷头，国外有景观级喷头和工业级喷头之分，成雾效果不同，其价格相差也很大，用户要根据自身的需要来选择。划分景观级喷头和工业级喷头的主要依据是喷头喷口径级的大小。这里告诉大家一个简单检测径级的方法：测测一个喷头每小时消耗多少水，一般而言，景观级喷头约消耗5 - 6升水，而工业级喷头约消耗10 - 12 升水。不同材质的喷头耐压和耐磨损能力也不同，目前常用的材质有塑料、铜合金、不锈钢、陶瓷等，不锈钢材质是耐压力强的，景观级的喷头多为不锈钢材质。此外，高质量的喷头带有二次雾化针。

其次，喷雾设备对水质的要求很高，水处理装置是一个不容忽视的细节。天然水源不同程度上都含有杂质，甚至是一些有害物质，如果处理得不好，不仅影响设备的正常运行，而且对人体造成危害。所以，是否有配套的高质量的水处理设备，喷嘴，也应当作为选择喷雾设备的一个重要指标。

后，就是要查看控制装置的自动化程度。先进的控制装置不仅可以在事先设定的程序指挥下实现系统启动的自动切换、雾形自动组合等功能，还能对投入运行的设备进行状态监视，工业喷嘴厂家，由计算机自动控制流程启、停及根据设备故障信号进行报警，自动排除故障，从而减少人工操作和维护。

为什么空气雾化喷嘴在加湿应用中如此流行

不管是熟悉喷嘴行业的朋友，还是熟悉加湿应用行业的朋友，都不难发现，近几年空气雾化喷嘴在加湿

应用中开始越来越流行。究竟是什么因素导致的呢？

- 1、 驾驶降温速度快
- 2、 喷雾效果
- 3、 雾化水珠大小可调
- 4、 附有降温功能
- 5、 提高劳动效率
- 6、 安全、花费少、安装简

降温的设备很多，为什么空气雾化喷嘴如此流行呢？其实很简单，因为空气雾化喷嘴降温很安全，而且花费少，安装也非常简单。我们只要买一些空气雾化喷嘴，增添一台空压机以及一些小管道即可以进行安装，特别适合毛织、化纤、丝绸、针织、棉纺等行业使用。

空气雾化喷嘴雾化颗粒的大小，决定着空气雾化喷嘴的雾化效果，那么究竟哪些因素在影响着空气雾化喷嘴雾化颗粒的大小呢？实现的环境如下：嘴出口2.5MM，喷嘴液孔直径1.0mm，气液交角60°，流量30KG/H。

1、 气孔直径对雾化颗粒大小的影响

在相同的工况条件下，喷嘴雾化细度随气孔直径的增多而减小。在气液比为0.4，东莞喷嘴公司，气压为5bar时，其雾化细度均已在10um以下，表明此时出口速度已达音速，混合腔压力也在逐渐达到并超过临界压力比。

2、 气压对雾化颗粒大小的影响

当气压由2bar增至5bar时，雾化颗粒度由25um下降至7um左右；当气压值继续增加，超过5bar时，曲线变平缓，此时再增加气压也不会是雾化进一步变细，表明此时喷嘴已达音速，在这种状态下，高速气流的出口速度对空气雾化喷嘴雾化起决定性的作用，此时气液比对颗粒度影响不大。

3、 气孔数目对雾化颗粒大小的影响

喷嘴雾化细度随气孔个数的增多而减小。当气孔数大于6时，雾化细度减小趋势变缓。当数目在4-6之间时，平均颗粒度在10um以下，表明此时再增加混合腔内气体流与液体流接触面积，对雾化细度已不再起主要作用，混合腔已达到临界值，MMD下降趋势变缓。

4、 气液比对雾化颗粒大小的影响

内混式空气雾化喷嘴雾化颗粒度随气液比增大而减小，当气液比增至0.4后，继续增大气液比，其雾化细度没有明显变化，而且在相同的气液比下，液流值的变化对雾化没有直接的影响，影响雾化质量的主要因素在于气流速度。在一定气液比下，雾化细度均可达到10um下。根据实验，雾化细度随液孔直径变化不大。

东莞喷嘴公司-浩昌广源喷雾-喷嘴由东莞市浩昌广源喷雾科技有限公司提供。东莞市浩昌广源喷雾科技有限公司 (www.hcgyco.com) 是一家从事“ 研发, 产销:喷雾产品, 环保产品 ” 的公司。自成立以来, 我们坚持以“ 诚信为本, 稳健经营 ” 的方针, 勇于参与市场的良性竞争, 使“ 通用金属系列喷嘴, 脱硫系列喷嘴, 空气雾化系列, 喷枪 ” 品牌拥有良好口碑。我们坚持“ 服务为先, 用户至上 ” 的原则, 使浩昌广源喷雾在清洗、清理设备中赢得了众的客户的信任, 树立了良好的企业形象。

特别说明: 本信息的图片和资料仅供参考, 欢迎联系我们索取准确的资料, 谢谢!