

喷嘴 浩昌广源喷雾 雾化加湿喷嘴

产品名称	喷嘴 浩昌广源喷雾 雾化加湿喷嘴
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

空气雾化喷嘴如何选择

1、按喷雾形状选

扇型雾化喷嘴可用于物体加湿、冷却、喷涂等用途。

实心圆锥型喷嘴用于空气加湿，烟气降温，化学反应工艺过程等以接触为主的应用。

2、供液方式选

如果是压力供液时，推荐使用压力供液喷嘴。

当喷液量非常小时，雾化加湿喷嘴，则建议使用虹吸供液或重力供液，如消毒液喷洒等。

3、按气液混合位置选

当使用水等低粘度液体或不含固体颗粒的液体时，一般喷嘴内部混合。

外部混合特别适合于雾化黏性液体，含有杂质，容易堵塞喷头的介质。需要注意的是外部混合型空气雾化喷嘴所需液体压力较低。

说到雾化喷嘴，相信大家很快就联想到雾化喷嘴当中的空气雾化喷嘴。其实空气雾化喷嘴并不是单个的

喷嘴，它也有多个类型的。今天深圳瀚博带大家一起去看看空气雾化喷嘴的类型吧：

- 1、空气雾化喷嘴按照高低压（低压 $<0.1\text{MPa}$ 、高压 $>0.1\text{MPa}$ ），可划分为低压式空气雾化喷嘴（利用鼓风机供气）和高压式空气雾化喷嘴（采用高压蒸汽或者压缩空气雾化）。
- 2、高压式空气雾化喷嘴相比低压式空气雾化喷嘴而言，其扩大了燃油调节比，增加了供油量，并且改善了低负荷下的雾化效果，它满足了较人功率要求的工业炉和锅炉使用要求。
- 3、低压式空气雾化喷嘴相比高压式空气雾化喷嘴而言，它更加节约能量，更加的环保，能满足多喷头炉窑所要求的均匀温度场。
- 4、内混式空气雾化喷嘴优于外混式空气雾化喷嘴之处，便在于其雾化消耗气较少，而且雾化效果更佳，喷嘴，火焰也比较短。另外一种叫中问混合式空气雾化喷嘴，它的优点有：单个喷嘴燃油供给量大；调节比大；雾化质量好；雾化耗气(汽)量低；雾化锥角不变等。
- 5、一般采用蒸汽雾化的耗量低于压缩空气，高温蒸汽自带一部分热焓，有利于燃油雾化和蒸发。单纯蒸汽雾化不如机械蒸汽雾化喷嘴好。

雾化喷嘴的选购技巧有三：，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，金属喷嘴，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，清洗喷嘴，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，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，由计算机自动控制流程启动、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。

喷嘴-浩昌广源喷雾-雾化加湿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）是从事“研发，产销:喷雾产品，环保产品”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘小姐。