

高压微雾加湿器的应用及安装使用

产品名称	高压微雾加湿器的应用及安装使用
公司名称	北京市百力拓强科技有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	品牌:百力拓强 型号:AHW
公司地址	北京大兴西红门理想城6楼2-501
联系电话	010-57293057 13811610070

产品详情

高压微雾加湿器的应用及安装使用；高压微雾加湿器最适合用于高空间、大面积的车间使用，纺织厂房、卷烟厂房、电子厂房、造纸厂房、印刷厂房、汽车涂装厂房、木材（家具）加工厂房等加湿；发电厂厂房、炼钢厂厂房内等降温；酿造、食品行业等高温高湿环境条件的加湿和降温。应用于不同行业加湿效用也不尽相同。

比如：高压微雾加湿器应用于纺织行业有效对空气增湿、保湿、消除静电、除尘、防断头、无疵点、不停车、不堆积、不卡车、效率大增、减少飞花、毛糙不平、纤维脆弱等问题。回潮,增重,增产,增收。

高压微雾加湿器应用于喷涂行业：汽车涂装厂、手机、电脑等家电及各类工业品外壳喷涂等，保持湿度、增加漆附着能力、不脱漆、掉漆、起鼓、降尘、保持车间洁净。

高压微雾加湿器应用于电子行业有效消除静电、保持温度、减少次品废品、增加印刷附着强度。

印刷行业使用高压微雾加湿系统不但能消除静电、保持湿度确保纸张不收缩变形、不卡纸、无次品、容易套色、不停机，还不浪费纸张和时间、提高生产速度，大提高效率。

高压微雾加湿器应用于超市保鲜：绿叶蔬菜、水果、鲜肉、生鲜、冷藏展示柜、冷风柜、面包柜等等，保持果蔬脆感、口感、颜色、风味，防止脱水、枯萎、失重、失鲜、提高耐贮性和抗病性，延长衰老期减少腐烂。

高压微雾加湿器用于烟草行业：烟叶分级厂、贮丝库、膨化烟丝回潮等车间，防止烟叶破损、减少烟叶味道损失，减少废料，提高成品率。

高压微雾加湿器应用于农业：冷库、温室大棚、牲畜养殖、花卉苗圃、食用菌类培养等加湿、降温、喷药、施肥等。

高压微雾加湿器应用于景观造雾：悬浮在空气中的超细微雾粒象云烟一样随风而动，时隐时现，创造出迷人的风景效果；同时超细微雾粒中含有大量的负离子，增加空气的含氧量，极大地营造和改善

人们生存和居住的环境。

纺织厂、印刷厂、胶片厂等场所的湿度要求一般都很高，一般都大于60%rh，如纺织厂的湿度要求一般在50%~85%rh之间，黄化工段防止静电、纺丝工段防止芒硝结晶都需要较高湿度，棉纤维的含水量直接影响纤维强度，总之，纺织车间的空气调节以保证工艺需要的相对湿度为主。在印刷及胶片生产过程中湿度不够会造成套色不准，纸张收缩变形，纸张粘连，产品质量下降等问题，精密机械加工车床、各种计量室的湿度要求一般在40%~65%rh之间，例如精密轴承精加工、高精度刻线机、力学计量室、电学计量室等，如果湿度不够将造成加工产品精度下降、计量数据失真等；产品涂装厂房的湿度要求一般要大于65%rh，如果湿度不够会使漆对金属或塑料的附着力下降，喷漆不匀，表面光洁度下降等问题；在卷烟、冷库保鲜、食品回潮、老化实验、文物保存、重力测试、保护装修、疗养中心等场所，对湿度的要求都是很高的，随着现代工业的发展，在空调工程中的加湿问题将越发重要。虽然在一些南方地区的加湿要求的时间很短，有的只有1-2个月，但只要工艺需要，保证生产的产品品质不变，加湿问题就必须考虑，选用高压微雾加湿器进行加湿这些问题就迎刃而解了。

加湿设备生产厂：<http://www.bjbltq.com.cn>

高压微雾加湿器的特点简介：

加湿系统运行稳定可靠，主机高压泵采用陶瓷柱塞泵。加湿雾化效果好，雾化效果颗粒小于15微米；主机耗能少，只需2.2千瓦电机可满足最高至5000平方米的加湿面积；加湿系统为成套设备，湿度自动控制系统，水压控制系统；安装简单，操作方便，维护工作量极少，系统运行实现无人化管理；使用精密加工的直喷式微雾喷嘴，耐磨性好，不堵塞，无滴水；

总的来说高压微雾加湿器的使用在纺织、印刷、电子、旅游景区、仓库、景观、养殖、医院、造纸、皮革、烟草、采矿、冶金、钢铁、火电、水泥、建材、注塑、货场、舞台、酒吧、游乐场、餐厅、温室、垃圾场、卫生所、制药、食品、菜市、屠宰场、冷库等行业场所都有广泛应用。

高压微雾加湿器在空调机组中安装：

- 1、在空调机组中安装高压微雾加湿器时，应遵循先加热后加湿的原则，这样有利于提高加湿效率；
- 2、加湿器供水入口必须安装精密的水过滤器，以降低水浊度，防止喷头堵塞；
- 3、若水质过硬，为防止长期使用中水垢堵塞喷头和白粉现象出现，建议喷头经常性清洗；
- 4、空调机组中，在高压微雾加湿段后最好设档水板，防止未雾化的水随空气漂移到电机上或进入风道，影响其寿命。档水板以湿膜档水板为最佳，不仅能有效档水，而且能二次加湿，并提高加湿效率。