

宜众源高压微雾加湿器 喷雾加湿器 天加空调配套宜众源加湿器

产品名称	宜众源高压微雾加湿器 喷雾加湿器 天加空调配套宜众源加湿器
公司名称	北京宜众源科技有限公司
价格	.10/台
规格参数	宜众源:BHWS系列
公司地址	北京市大兴区旧宫镇德茂庄104国道东侧3号
联系电话	010-82796499 18500353532

产品详情

工作原理

高压微雾加湿器是我公司引进国外先进的技术，结合我国国情开发、研制和生产的具有高科技含量的加湿系统，它利用柱塞泵将经过超强过滤器净化处理过的水加压至30-70kg/cm²，通过高压管路将加压的水输送到“超微细”喷嘴雾化，并高速旋转，以1~15 μm的超微雾粒子喷射到整个空间，超微雾粒子在空气中吸收热量，汽化、蒸发，空间湿度增大，空气的温度降低。

系统特点

雾细:高压微雾喷嘴每秒能产生50亿个雾滴，雾滴的直径仅为1~15 μm,尤如山中云雾，加湿降温效果好。使用喷雾系统时其目的在于使喷雾系统制造的雾颗粒未接触到地面以前就能够蒸发，能达到此目的的方法是将雾颗粒变为愈小愈好。雾颗粒越小，就雾颗粒的数量而言，雾颗粒的表面积愈大，结果雾颗粒蒸发率愈高。所能达到的加湿效果愈好。

此种喷雾系统产生的雾点直径平均值约10微米(0.01mm)，由于体积极小(为一般人头发直径的1/10)，重量轻，可以象自然雾般均匀扩散漂浮，所以即使在相对湿度较高的地区也能完全被空气吸收，充分发挥加湿的效果。

喷嘴流量越小，喷出雾点越细蒸发越快速，冷却效果越好。为使喷嘴免于阻塞，高品质的水源供应是必要的:以家

庭饮用水的水源供应喷雾系统时。

节能:雾化1公斤水仅消耗6W功率，是传统电加湿器的百分之一，是离心式或气水混合式加湿器的十分之一。

可靠:高压微雾加湿系统主机采用进口工业型柱塞泵，能够24小时连续运转，喷嘴及水雾分配器无动力易损部件，在高粉尘环境中不会损坏。

安全自动泄压:当喷雾机停止工作时，机体自动将高压喷管的压力释放，防止喷头滴水。

自动缺水断电系统:防止因无水时泵空转现象，提高泵寿命。

卫生:高压微雾系统的水是密封非循环使用的，不会导致细菌的繁殖。

加湿量:加湿量大且喷嘴可以自由组合。加湿量从5ka/hs1800kq/h进行无级调节。

加湿效率高达95%以上。仅*系统注意事项及系统特点:

需在水增压泵进水口，装置双重过滤器(25微米和5微米过滤器串联使用)，就可满足要求。

水源如果令过量的石灰质，一氧化钱，铁锈等杂质时，仅装双重过滤器是不够的，此时水源供应必须加装水外理。

应用领域

工业: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、

火(炸)药生产厂房等**加湿:**发电厂厂房、炼钢厂厂房内等**降温、除尘:**酿造、食品行业高温高湿环境条件的加湿和降温。

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。**

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。