

车间、工厂除尘降温用加湿器厂家低价直销

产品名称	车间、工厂除尘降温用加湿器厂家低价直销
公司名称	上海今翊环境科技有限公司
价格	3000.00/套
规格参数	品牌:上海今翊 型号:JYGD-10S 功率:2.2kw
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉柘公路2799号1505室
联系电话	021-61992596 15901836489

产品详情

车间】】工厂除尘降温用加湿器】】雾化机生产商 车间】】工厂除尘降温用加湿器】】雾化机制造商
车间】】工厂除尘降温用加湿器】】雾化机批发商 车间】】工厂除尘降温用加湿器】】雾化机供应商
上海今翊车间】】工厂除尘降温用加湿器】】雾化机优质品牌——销量领先——价格便宜——型号齐全
车间】】工厂除尘降温用加湿器】】介绍

车间】】工厂除尘降温用加湿器】】采用的是高压喷头将水滴雾化成直径在1~15 μm的雾滴，使水滴在落到地表面以前就完全蒸发，带走大量的热量，从而达到降温降尘加湿的目的。国外研究表明，高压喷雾系统在夏季降温使用情况效果较好，降温幅度达5℃ 同时也可以减少车间内的粉尘。我国学者研究表明，在夏季室外相对湿度55%~60%。干湿球温差6~8℃ 左右的常见情况下，集中细雾降温装置可将进入车间厂房内的空气气温降低5~6℃，车间厂房内平均气温比室外低4℃ 左右，车间厂房内相对湿度一般不高于80%。美国学者报道，细雾降温系统投资较低，且适应性广，密闭与开放舍、机械通风与自然通风均可采用，使用灵活，喷雾设施可降温、消毒、加湿、除臭、除尘。

车间】】工厂除尘降温用加湿器】】由优质高压柱塞泵将超细过滤器净化的水经柱塞泵加压至2-7MPa，再通过喷嘴雾化，喷射出直径1-15微米的超细漂浮雾粒，在空气中迅速扩散蒸发吸收热量，以达到高速加湿、降温、降尘、消毒、去静电的目的；本机型还可用来造景、美化环境，该系统主要由高压泵主机系统和喷雾系统组成，高压泵主机系统是将水由低压（0~0.3MPa）提高到稳定的高压（2-7MPa），喷雾系统是将高压水变成细小雾粒。

高压微雾加湿器系统的特点

节能

每小时雾化1公斤水约耗功率5W，是传统式蒸汽加湿器的百分之一，气水加湿器的十分之一。

高效

经加压后的水通过特制超细喷头喷出雾粒直径仅为3微米，空气吸收距离短，可实现完全汽化加湿，水的气化蒸发效率高达90%以上，空气相对湿度最高可达100%。

加湿量大小可根据使用要求调节且加湿器主机不变，高压微雾系统泵站的输出流量从100kg/h-2000kg/h，可进行人为调整，在流量范围内可任意配置喷雾头。变频器可根据压力信号调节水的转速，对喷嘴的压力和流量进行精确的恒压调节。今翊高压微雾加湿器系统采用进口柱塞泵，可连续运转，喷头及支路分配。车间】】工厂除尘降温用加湿器】】系统组成

泵站单元：

进口高压陶瓷柱塞泵能产生3-7MPa的高压水，可适应5kg/h-1800kg/h流量间的稳压调整，并有多种保护功能；性能稳定、可靠耐用、连续性工作强。

超微雾化喷嘴：

核心部分采用钛合金材料制造和自带限压启动阀，外壳采用铜质或不锈钢

材质制造，具有喷雾细，不磨损，压力损失小，防堵塞、不滴水等特点。孔径：0.1524mm 喷雾量：2.4-6kg/h(在P=4MPa时)。

进口台湾喷嘴，流量从2.66-9kg/h可以选择,防滴漏,自带过滤高寿命。超精细雾喷嘴，有不锈钢、铜质不锈钢、不锈钢陶瓷多种材质。依据场地功能的不同，可采用编号(1#--10#)的喷头，操作压力达30--220kg，雾粒1--15微米(0.01mm)。管路采用耐高压厚壁铜管,通过管件锁扣连接,不会滴水。

水过滤系统：

独特的进水、管路末端喷嘴过滤系统：RO超强过滤器，配有5微米、10微米双级水过滤器，有效解决水质问题，确保喷头不被堵塞。

车间】】工厂除尘降温用加湿器】】控制单元：

1、 手动控制

客户可根据自身的需求，人为控制加湿器开与关。（多适用于局部空间加湿）

2、 湿度自动控制

随机配有数显湿度自动控制器，客户可根据需要设定所需湿度值，设定范围为1%RH~99%RH，控制精度为±5%RH，加湿器设备在所设定湿度值范围内自动工作，无须人员看管。

3、 时间控制

主机上配有时间控制系统，客户可根据自身需求设定开机和停机时间，设定范围为1s~99h任意调节，加湿器设备在设定时间内连续工作，无须人员看管。

车间】】工厂除尘降温用加湿器】】使用条件

- 1、环境温湿度：主机温度5 ~ 60 相对湿度 80%
- 2、使用水质：自来水、净化水或软化水
- 3、水质最高温度：60
- 4、供水压力：0.3 ~ 0.8Mpa
- 5、电源：380V/50HZ