

电子无尘车间除静电加湿器【微米喷雾】

产品名称	电子无尘车间除静电加湿器【微米喷雾】
公司名称	宁波云尔环境设备有限公司
价格	960.00/套
规格参数	品牌:云尔 型号:YER-GW-04S 产地:宁波
公司地址	南部滨海新区模具城4幢
联系电话	18069052068

产品详情

云尔YERGW电子无尘车间除静电加湿器

产品概述

宁波云尔电子无尘车间除静电加湿器具有加湿效率高，雾化的颗粒小，能耗低，加湿均匀等特点，具有空气加湿、降温、降尘、空气净化、防静电、改善环境空气质量等多种用途。

干雾宝加湿器技术参数

水压力 (bar)	空气压力 (bar)	水流量 (L/H)	耗气量 (L/min)	单边喷雾距离 (mm)	绍特平均值 (um)
0.1-3	3	10	120	5500	7.5

材质	主体壳	聚丙烯	防腐耐
	喷嘴芯	进口PTFE	
	喷嘴壳	进口PPS+进口PTFE	
连接方式	气路	RC1/8	10mm
	水路	RC1/4	8mm

空压机参数表

设备套数	水流量	耗气量	工作压力
5	50	0.6	3bar
10	100	1.2	3bar
15	150	1.8	15kw

宁波云尔电子无尘车间除静电加湿器工作原理

干雾宝雾化加湿器喷头通过汽水二流体混合，再经三次气化剪切作用，被从喷出的超音速空气再次微粒化与从另一个喷口也被同样微粒化的气雾在中央撞击，相互反复剪断的同时发生3.3万-4万赫兹的超声波将液滴更加微粒化，均等化的雾化系统，实现多级雾化获得好的喷雾效果。

【喷雾颗粒均值为7.5微米】

宁波云尔电子无尘车间除静电加湿器10大优势

- 1.日本技术干雾宝为技术，它雾的对撞结构比其它系二流体更加先进，干雾宝颗粒细，3.3万-4万赫兹超声波多次雾化剪切水颗粒，粒径在5-7微米。设备喷嘴很重要，决定了加湿器本身基本的功能和效果，我公司喷嘴采用进口聚四氟乙烯材质摩擦系数小，不易沾任何物质，不易堵喷头。延长了喷嘴维护保养的时间且节省能耗。
- 2.我公司日本技术干雾宝的喷头外壳是现市面上好的，高温情况下不变形，可以耐温270度。长期几十年不变形，保证对撞成功，得到超级小的雾滴颗粒。采用美国进口原料，不用二次回收料。
- 3.加湿器喷嘴的起雾针，全进口材料，耐酸耐碱，抗辐射，pp+氟特性。物理抗菌，表面光滑，摩擦系数小，不易堵塞。与高压微雾及其它喷嘴比较，不堵塞耐用时间超长。
- 4.汽包水的外壳材料与起雾芯材料一样，PTFE，先进的耐磨树脂材料，喷气头安装重演性好。确保是易于吸收的扇形细雾，空气吸收率高达99%，确保不滴水不湿地面及车间内生产机台。
- 5.水（气）管路使用快插自锁接头，维护时断水（气）不漏水（气），不使用任何易漏气的不锈钢阀门，不使用易损坏直通快插接头。
- 6.加湿器本身自带进水过滤网，每个喷嘴自带进气过滤网，设备安装简单、维护周期长或免维护，加湿器使用寿命长达10年以上。
- 7.本加湿器适用于各类洁净电子车间、电子元气件车间、无尘室、SMT贴片车间、精密实验室等高要求环境，加湿效率和雾化效果是一般雾化加湿器不能比拟的。
- 8.可配自动控制系统，更好的显示加湿区域内的湿度。液体在喷嘴处雾化成小水滴，随气流均匀扩散，比传统加湿方式加湿更均匀。
- 9.四个喷嘴紧凑合理布局，有效减少传输损耗，实现了360度全方位覆盖，内部结构根据浮力和杠杆原理所做的巧妙设计，有效使供水量均匀供给，保证雾线的一致性和均匀性。

10.安装简单快捷，机器连接接头全采用快插形式，拆装、维护方便，性能优良，使用寿命长。

宁波云尔电子无尘车间除静电加湿器适用行业

纺织厂、电子厂、印刷厂、烟草厂、茶叶、纤维、包装厂、洁净室、SMT车间、半导体元器件厂、LCD厂、PCB厂、IC测试厂、食品厂、塑料厂、卷烟厂、炼钢厂、化纤厂、造纸厂、温室、养殖场等等；在农业中：畜牧、花卉、菌类栽培等；干雾加湿器是将将自来水和压缩空气送至控制箱调压处理后供给特制喷头一起喷出，利用空化效应使水雾化达到加湿目的。对大型工业厂房车间的加湿、降温、除尘、消除静电等起到必不可少的作用。