

UV-12W 304不锈钢 紫外线杀菌器 UV灭菌器

产品名称	UV-12W 304不锈钢 紫外线杀菌器 UV灭菌器
公司名称	余姚市城区二高冲件模具厂
价格	115.00/套
规格参数	加工定制:是 型号:egs-03 品牌:eg
公司地址	浙江余姚市肖东工业区鸟尔蓬路7-2号
联系电话	86 0574 62819893 15267833105

产品详情

紫外线杀菌器

功率	12w
长度	315mm
接口直径	25mm
进出水口	2分口
流量	4l/min

利用紫外线特性，杀灭水中细菌、病毒、酵母、霉菌及藻类生物，不需添加任何化学药品及不需加热或冷却，即能达到消毒效果，故广泛适用于电子工业超纯水系统作流水杀菌用，也适用于医药品、饮料、化学、化妆品等工业原料水、饮用纯净水、矿泉水、山泉水、洗净水系统作流水杀菌用，对机关团体、高级饭店、公共场所等供水系统，也是理想的卫生防疫消毒设备。

工作原理：紫外线对细菌或细胞照射使大量细菌或细胞中维持生命的主要构成成分核蛋白中的核酸分子，因大量吸收紫外线而发生性变，已破坏了生理活性，通常认为杀菌效果最高的紫外线波长是260.0nm，在现有的人工光源中，低压汞灯的特殊谱线253.7nm与260.0nm最接近，所以具有强烈的杀菌效果，但是一般的低压汞灯虽然在253.7nm处集中了大部分辐射能量，在谱线185.0nm处也具有相当的强度，波长小于200.0nm的紫外线，能被空气很快吸收而产生臭氧。同时降低超纯水的电阻率，因此采用一般低压汞灯流水杀菌装置不能满足电子工业超纯水系统的要求。本装置采取了特制的高强度无臭氧紫外线杀菌灯和内壁经过特殊处理的微炭臭体不锈钢筒体，筒体处侧特殊抛光处理，使经过预处理的水在流过筒体时受到253.7nm紫外线的足够线量的照射，具有良好的有效减少了对超纯水的影响。

设备结构1．紫外线灯管2．石英玻璃套管3．镇流器电源4．不锈钢机体

特点1．能迅速有效地杀灭各种细菌、病毒等微生物；2．通过光解作用，能有效降解水中的氯化物；3

·操作简单，维护方便；4. 占地面积小，处理水量大；5. 无污染，环保性强，不会产生毒副作用；6. 投资成本低，运行费用低，设备安装方便；7. 利用光学原理设计了独特的内壁处理工艺，使腔体内得以最大限度地利用紫外线，使杀菌效果成倍提高。

注意事项及使用说明1. 紫外线不能直接照射到人体的肌肤；2. 紫外线对工作环境的温度和湿度有一定的要求：在20℃以上，照射强度较稳定；在5~20℃之间，随温度的上升照射强度增加；相对湿度60%以下时，杀菌能力较强，湿度增至70%时，微生物对紫外线的敏感性降低，湿度增至90%时，杀菌力衰退30%~40%。3. 对水进行消毒时，水层厚度均应小于2cm，水流过时接受90000 uw.s/cm²以上的照射剂量才能使水达到有效消毒。4. 紫外灯管和套管表面有灰尘和油污时，会阻碍紫外线透过，因而应经常（一般两周一次）以酒精、丙酮、氨水作擦拭。5. 灯管启动时，加温至稳定状态需数分钟，端电压较高。关闭后若立即重开，常常较难启动，且易损坏灯管并减少灯管使用寿命，故一般不宜频繁启动。

适用范围: 该系列产品是简易型紫外线杀菌器，适用于小型饮水机、ro纯水系统、直饮水系统纯水消毒，主要应用于家庭饮用水、小型纯水厂、小型矿泉水厂、饮水机等。该机具有小巧轻便、安装简易方便、杀菌率高（99.9%）等特性。

余姚市城区二高冲件模具厂成立于2000年，是电磁阀、五金冲压件、塑料制品、净水机电磁阀等产品的专业生产加工个体经营企业。公司坐落于余姚市汽车西站对面的阳明街道二高村,紧靠中国轻工模具城和中国塑料城，东接杭州湾跨海大桥，南有沪杭甬高速公路连接线及城市主干道贯穿其间，北有杭甬高铁在建，地理位置和交通条件十分优越。公司厂房面积2000平方米，拥有金属切割、冲压、剪切、抛光，塑料注塑加工等各种专业设备，电磁阀等产品月产量30万套，是专业化的净水机电磁阀等产品的加工制造厂家。余姚市城区二高冲件模具厂的经营理念就是：生产高质量的产品，高性价比的产品。欢迎各界朋友莅临余姚市城区二高冲件模具厂参观、指导和业务洽谈。

余姚市城区二高冲件模具厂成立于2000年，是电磁阀、五金冲压件、塑料制品、净水机电磁阀等产品的专业生产加工个体经营企业。公司坐落于余姚市汽车西站对面的阳明街道二高村,紧靠中国轻工模具城和中国塑料城，东接杭州湾跨海大桥，南有沪杭甬高速公路连接线及城市主干道贯穿其间，北有杭甬高铁在建，地理位置和交通条件十分优越。公司厂房面积2000平方米，拥有金属切割、冲压、剪切、抛光，塑料注塑加工等各种专业设备，电磁阀等产品月产量30万套，是专业化的净水机电磁阀等产品的加工制造厂家。余姚市城区二高冲件模具厂的经营理念就是：生产高质量的产品，高性价比的产品。欢迎各界朋友莅临余姚市城区二高冲件模具厂参观、指导和业务洽谈。

"供应UV-12W 304不锈钢 紫外线杀菌器 UV灭菌器"的功率为12（w），工作压力是0.8（Mpa），电压为230（V），加工定制是是，设备名称为紫外线杀菌器，制水量是1GPM，型号为EGS-03，水温是0-60（℃），规格为UV-1GPM，品牌是EG，杀菌率为99.9（%），灭藻率是99.9（%）