

紫外线杀菌器

产品名称	紫外线杀菌器
公司名称	长沙多灵环保科技有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市雨花区长沙大道598号
联系电话	15173159957

产品详情

产品介绍 能迅速有效地杀灭各种细菌、病毒等微生物；通过光解作用，能有效降解水中的氯化物；操作简单，维护方便；占地面积小，处理水量大；无污染，环保性强，不会产生毒副作用；投资成本低，运行费用低，设备安装方便；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。产品属性 食品加工工业水体消毒，包括果汁、牛奶、饮料、啤酒、食用油及各类罐头、冷饮制品等用水设备。 医院、各类实验室用水消毒及高含量致病体废水消毒。 生活用水消毒，包括居民住宅小区、办公大楼、自来水厂、旅馆餐厅等。 生物化学制药，化妆品生产用冷却水消毒。 游泳池、水上娱乐设施用水消毒。 海水、淡水育苗养殖（鱼、鳃、虾、贝壳类等）用水消毒。使用及维护安装与维护 电压:input ac: 220v/380v 输出总功率：0.055kv 容许水流量、耐压度:纯水:4t/h 石英玻璃管安全耐压度:6kg以下 安装步骤:1、在安装本装置前,请先测量安装点的电压!请保持在180v-380v以内以保证电子镇流器工作正常!2、请将紫外线杀菌器固定于一定位置.以防杀菌器跌落损坏内部零主件.3、将电子镇流器之四芯线按颜色分组,黑红(黑灰)一组、蓝黄(蓝白)一组穿过有孔螺帽接上紫外线灯管.(见示意图)4、进/出水孔接上后通水,采目视检察紫外线杀菌器组各接头是否有渗漏?若无渗漏即可插上电源. 安装及保养注意事项:1. 紫外线灯管在工作时,请勿眼睛直视灯管!2. 若采垂直安装,请采低位进水高位出水以减缓水流速度,增加紫外线照射效果.3. 若水流过快时,请加装限流、限压装置. 4. 水压超过3kg时,请在出水口加装止回阀,以保护石英套管.5. 与常闭式电磁阀接用时,请将电磁阀安装于进水孔.6. 若原水浊度超过5度时需加装前置过滤器,以保证紫外线杀菌效果.7. 每使用二至三个月,请将石英套管取出,检视表面是否有结垢现象,以便判定下次清洗石英套管表面时间。其他说明紫外线消毒技术是国际上90年代末兴起的最新一代消毒技术。它集光学、微生物学、电子、流体力学、空气动力学为一体，具有高效率、广谱性、低成本、长寿命、大水量和无二次污染的特点，是国际上公认的21世纪的主流消毒技术。紫外线杀菌器的杀菌原理是利用紫外线光子的能量破坏水体中各种病毒、细菌以及其它致病体的dna结构。主要是使dna中的各种结构键断裂或发生光化学聚合反应，例如使dna中thymine二聚，从而使各种病毒、细菌以及其它致病体丧失复制繁殖能力，达到灭菌的效果。紫外线杀菌波段主要介于200~300nm之间，其中以253.7nm波长的杀菌能力最强。当水或空气中的各种细菌病毒经过紫外线（253.7nm波长）照射区域时，紫外线穿透微生物的细胞膜和细胞核，破坏核酸（dna或rna）的分子键，使其失去复制能力或失去活性而死亡，从而在不使用任何化学药物的情况下杀灭水或空气中所有的细菌病毒。

交易说明生产周期：十五天付款方式：预付30%，余款发货前付清。