

紫外线杀菌消毒器水处理消毒过滤设备泳池污水处理

产品名称	紫外线杀菌消毒器水处理消毒过滤设备泳池污水处理
公司名称	深圳市盛鑫华业环保设备有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	品牌:盛鑫华业 型号: SXHY-500W 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松岗社区山门路8号304
联系电话	13027959691

产品详情

联系人 吴经理 微信电话13027959691

紫外线消毒器

紫外线消毒器设备腔体采用304和316/316L不锈钢作主体材料，外置控制箱采用钢塑材料制成，镇流器、工作指示灯、工作累時計、报警系统均置于外置的控制箱内；采用高纯石英套管配合高性能的紫外线低压汞齐消毒灯，具有杀菌力强，寿命长，运行稳定可靠，其杀菌效率 99%，灯管使用寿命 9000小时，此机型深受广大水处理工程公司欢迎，客户可根据需要处理的水质及水流量订制！

二、紫外线消毒器特点：

- 1、外置配电箱，可置于单独的空间和腔体分离操作
- 2、整机采用304/316/316L（可选）不锈钢材料制成，内外抛光，具有耐腐蚀、不易变形等特点；
- 3、配有工作指示灯、工作累時計、报警系统；
- 4、配置高透光率纯石英套管和高稳定性中/低压杀菌灯管，使用寿命超过9000小时，在寿命期内UV-C输出恒定；
- 5、配置紫外线专用镇流器，工作稳定保证紫外线杀菌灯寿命和效率；

三、紫外线消毒器应用范围

饮用水消毒

饮用水、食品工业、饮料工业用水消毒

雨水消毒

实验室及半导体工业用水消毒

市政污水处理

人工造雪用水消毒

热水系统中抑制微生物

空调系统过程用水消毒

涡流系统用水抑制微生物

园林灌溉用水消毒

反渗透系统消毒

鱼池或水产品养殖场消毒

食品、饮料、啤酒、食用油、各类罐头、冷饮制品等用水消毒。

居民住户大楼、小区、办公楼、旅馆、餐馆、自来水厂等应用水消毒。

水产加工净化、贝类净化、鱼类加工净化消毒等。

城镇污水消毒、游泳池、水上其它用水消毒。

海水、淡水育苗、养殖用水，总处理水可达每天20万吨以上。

四、紫外线消毒器杀菌消毒原理：

水处理中使用紫外线的UV-C，当水中的病菌、病毒、霉菌等受到紫外线消毒器发射的UV-C光照（253.7NM）照射后，其细胞DNA及结构被破坏，细胞无法再生，从而达到消毒和净化。

五、紫外线消毒器的优势：

杀菌率高，杀菌速度快，对细菌、病毒的杀灭，在1-2秒即可，杀菌率达99%-99.9%。

杀菌消毒的广谱是最高的，几乎对所有病毒、细菌都有高效杀灭作用。无二次污染，不加入任何化学药剂，因此它不会对水体和周围环境产生二次污染，不会改变水中的任何成分。运行维护费用低，在千吨水处理量水平，他的成本只有氯消毒的1/2。