

全自动分批开启和关停，可地理的紫外线（消毒）杀菌器

产品名称	全自动分批开启和关停，可地理的紫外线（消毒）杀菌器
公司名称	成都太阳河环境技术有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	加工定制:是 型号:CLN/UV-T20 品牌:柯灵
公司地址	四川成都市温江区海峡两岸科技园
联系电话	86 028 67233801 13910600190

产品详情

节能环保、经济适用、自动运行、多种配置

柯灵牌紫外线杀菌器简介

利用一种特殊的紫外光谱，对清洁水中的微生物（包括细菌和病毒等）等进行杀灭。紫外线杀菌器在饮用给水中应用已经有100多年的历史，是小集中和分散供水中替代传统加氯的有效方法。

主要特点：

I 与传统的加氯消毒相比：具有即时性、广谱性、卫生性，以及投资省、运行综合成本低、运行管理方便，安装简便、并且不改变水的口感，不添加任何药剂，无毒副产品等优点

I 全自动运行：采用紫外线灯随水流即时开启、延时关停（按需开启、延时关停）的专利控制技术，不仅节能30~50%，而且解决了高温安全问题

I 可根据运行环境和用户需要选用多种辅助配置：

- a) 配置户外柜，可以帮助用户节省建房费用；
- b) 配置低温自动加热装置、地理柜：使紫外线杀菌器更好适用低温环境
- c) 配置太阳能供电装置，解决供电难问题

典型适用领域：

- I 小集中、分散供水和农村学校供水的消毒杀菌
- I 农村管网延伸消毒杀菌
- I 大型集中供水的配套消毒杀菌
- I 城市二次供水的消毒杀菌
- I 城镇自来水的末稍水补充消毒杀菌，以及家用净水器的消毒杀菌

主要技术参数

- I 杀菌能力：单台杀菌能力6升/分钟~60吨/小时
- I 管径：根据用户要求生产，法兰接口
- I 紫外线灯寿命：7000小时以上
- I 设备寿命：10年

应用业绩：已累计销售600多套

安全问题：	安全问题	产生原因	产生后果	解决办法
	紫外线光外泄安全	紫外线外泄	管理人员皮肤等身体伤害	将紫外线灯管密封钢管内
	高温安全	水流停止时紫外线灯长时间开启	杀菌管内水高温，导致联接塑料管软化和破裂	按需开启、延时关闭
	低温安全	严寒时结冰膨胀致石英套管挤压破裂	石英套管及紫外线灯损坏	低温自动加热和地

注意事项

- I 适用原水：5ntu以下、水温 50c的清洁原水
- I 选型：根据最大的小时需水量选型，根据运行环境和用户需要选配辅助设施
- I 安装位置：推荐安装在直接连接到最终用水的管网上（如清水池后）
- I 运行环境：运行温度可能低于-00c时，应采取保温和其它提高环境温度的措施

本产品的加工定制是是，型号是CLN/UV-T20，品牌是柯灵，设备名称是过流式紫外线杀菌器，规格是20吨/小时，杀菌率是99.99%（%），灭藻率是——（%），电压是AC220V（V），制水量是20吨/小时，工作压力是 1（Mpa），水温是 80（ ），功率是320（w），主要材料是304不锈钢，加药是无，紫外线灯控制是自动随水流分批开启，延时关停