

过流分体式紫外线杀菌消毒器 紫外线消毒仪消毒机 杀菌消毒设备

产品名称	过流分体式紫外线杀菌消毒器 紫外线消毒仪消毒机 杀菌消毒设备
公司名称	东莞市珀蓝特机电设备有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	加工定制:是 型号:PT-ZWX- 品牌:珀蓝特
公司地址	东莞市南城区新基路新基地创意科技园A座209室
联系电话	86-076922182699 13480275545

产品详情

一、用途：

紫外线消毒器适用于电子工业超纯水系统作流水杀菌用，也适用于医药食品、饮料、化学、化妆品等工业原料水、洗净水系统作流水杀菌用，对机关团体、酒店、高层楼宇、游泳池、公共场所等供水系统，也是理想的卫生防疫消毒设备。二、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，以破坏其生理活性。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253.7nm处集中了大部分幅射能量，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碳奥氏体不锈钢筒体，使经过预处理的水在流过筒体时受到253.7nm的足够线量的照射，具有良好的杀菌效果，也有效地减少了对超纯水的影响。三、结构说明：

1、紫外线消毒器是卧式结构，主要由杀菌器、控制箱及电气等部分组成。2、杀菌器是由一个微碳奥氏体不锈钢制成的耐压容器，对紫外线具有较高的反射率，紫外线杀菌灯装在穿过筒体的石英管内，灯管表面不直接与水接触，减少了水温对灯管表面温度的影响。为提高杀菌效果，石英管可很方便地装卸，两端用o型密封圈密封，由螺帽锁紧。3、电控箱体是由簿钢板制成。控制面板上装有电压表、时间累时器、电源开关、工作指示灯、灯管故障指示灯，镇流器等电气元件装在控制箱内。

四、产品图片：

本产品的加工定制是是，型号是PT-ZWX-，品牌是珀蓝特，设备名称是紫外线消毒器，规格是25-250mm，杀菌率是99（%），灭藻率是99（%），电压是220（V），制水量是25-250，工作压力是1.6（Mpa），

水温是5-50 () , 功率是40~2200 (w)