

北京紫外线消毒器水处理

产品名称	北京紫外线消毒器水处理
公司名称	石家庄江澈环保设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	
公司地址	石家庄高新区黄河大道98号东城国际1-1-2917
联系电话	86-031167300800 15373931120

产品详情

北京紫外线消毒器水处理

随着我国大规模农村饮水安全工程的实行，有关用地方面的问题显露出来，冒尖表如今农村饮水安全工程用地没有纳埋到里地利用总体规划，未列入年份土地利用规划，用地和供地形式不明确，甚至于显露出来取得土地难等问题。《关于农村饮水安全工程建设用地管理相关问题的通告》

我司紫外线消毒器归属物理消毒性的一种。消毒办法大体上可以分为物理办法和化学办法两类。物理办法主要有机械过淋、加热、冷冻、辐射、微电解、紫外光和微波消毒等办法。紫外线消毒器可用于原水和污水杀菌消毒。

北京紫外线消毒器广泛应用于环保、水工业、电子、食品、化妆品等行业水质杀菌消毒，该消毒器经过卫生防疫部门鉴定，对水中的细菌杀灭率达99%，使用和保养方便，现已经引起广大用户的青睐。该产品信息资料介绍如下：

一、紫外线消毒设备简介：

紫外线消毒器厂家克服了现有传统杀菌技术的缺点。在杀菌过程中，不添加任何化学物质，也不产生或在水体中留下任何有害物质，运行安全、可靠，安装、维修简单，特别是投资及运行维修费用低以及极好的杀菌效果。江澈环保赵立新（133-0303-1131,0311-6803-1150）

二、北京紫外线消毒器结构形式 紫外线消毒器厂家（紫外线杀菌器）结构形式 按水流状态采用封闭

式;(uifusadw)按紫外线光源位置为水下式，水下式灯管外面必须用石英套管将水与灯管隔开。

- 1.对封闭压力式筒体要求： 紫外线消毒设备（紫外线杀菌器）封闭压力式筒体采用不锈钢（304材质），并且内表面做抛光处理，以增强对紫外线光源的反射能力，提高紫外线光源的有效利用率。
- 2.对石英套管的要求： 紫外线消毒器厂家（紫外线杀菌器）采用纯度较高的石英套管，紫外线透过率大于90%，并能长期承受1.25 mpa以上的工作压力。
- 3.对紫外线光源的要求： 应采用直管形石英紫外线低压汞灯。其技术要求应符合yy/tl060 -94《直管形石英紫外线低压汞消毒灯》的规定。当辐照强度低于出厂标准值的70%时应视为失效光源。

三、北京紫外线消毒器进水水质条件的确定及说明：

- 1、紫外线消毒器厂家进水水质标准说明 进水水质条件确定的原则主要有两条:一是，要减少水对紫外线吸收;二是，保证出水水质满足生活饮用水标准要求。水的色度、浑浊度、铁和锰的含量均影响水对紫外线的吸收，因此要进行限制，其值主要满足生活饮用水标准规定。进水中的细菌和大肠杆菌的含量主要考虑消毒前的含量和消毒后应达到的效果。gb3838—88《地面水环境质量标准》和cj3020 -95《生活饮用水水源标准》中规定作为集中生活饮用水水源的水体总大肠菌应小于10000个/l。但实际经过混凝、沉淀、过滤处理后一般大肠杆菌值都小于1000个/l。细菌都小于3000cfu/ml。按灭活率细菌为99%和大肠杆菌为99.9%计算，出水中的细菌总数为30cfu/ml大肠杆菌为1个/l，分别小于100cfu/ml和3个/l标准规定值。
- 2、紫外线消毒设备进水水质条件 实验表明，进水水质影响水对紫外线吸收，因此必须对进水水质进行有效控制，以保证紫外线消毒器效果。

四、北京紫外线消毒器参数表：

型号	处理水量(m ³ /h)	进口管径mm	功率w	设备承压
jc-uuvc-300	26-30	80-100	300	1.0mpa
jc-uuvc-360	32-35	80-100	360	1.0mpa
jc-uuvc-400	36-40	80-150	400	1.0mpa
jc-uuvc-460	42-46	100-150	460	1.0mpa
jc-uuvc-500	47-50	100-150	500	1.0mpa
jc-uuvc-600	55-60	125-200	600	1.0mpa