

中压紫外线消毒器泳池水桶装水车间养殖医院用水等杀菌水处理设备

产品名称	中压紫外线消毒器泳池水桶装水车间养殖医院用水等杀菌水处理设备
公司名称	定州六联环保科技有限公司
价格	9000.00/件
规格参数	品牌:六联 处理水量:根据需求定制 功率:根据需求定制
公司地址	定州市清风南路和107交叉口北500米路东
联系电话	13331200997

产品详情

中压紫外线杀菌介绍可以是一种特殊的紫外线光源，也可能是使用中压紫外线灯作为核心部件的消毒设备。

紫外线光源是依靠水银放电灯管产生的，以汞在灯管内的压力来区分，市场上的紫外线灯可分为低压灯、低压高强灯和中压灯。

中压紫外线即灯管内部所充惰性气体压强等同于大气压，0.2Mpa-0.4Mpa，是低压的100倍，可以发射出波长范围更广的多波长紫外线，波长范围在200nm-400nm之间，更有效破坏微生物有机体或防止有机体的复制，使之破坏，达到消毒的目的，单支灯管的功率在500W~6KW。随着技术的发展，还会有更高功率的中压紫外线灯出现。

中压紫外线杀菌介绍

优点：

- 1.高效率杀菌:紫外线对细菌、病毒的杀菌使用一般在一至二秒即可达到99% - 99.9%的杀菌率。
- 2.高效杀菌广谱性:紫外线杀菌的广谱性是很高的，它对几乎所有的细菌、病毒都能高效率杀灭。
- 3.无二次污染:
紫外线杀菌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，不改变水中任何成分。
- 4.运行安全、可靠:传统的消毒技术如采用氯化物或臭氧，其消毒剂本身就是属于剧毒、易燃的物质，而紫外线消毒系统不存在这样的安全隐患。
- 5.运行维护费用低：紫外线杀菌设备占地小，构筑物要求简单，因此总投资较少，在运行方面成本也较

低，在千吨水处理量水平，它的成本只是氯消毒的1/2。