

中压紫外线消毒器纯净水泳池水消毒杀菌

产品名称	中压紫外线消毒器纯净水泳池水消毒杀菌
公司名称	定州市仁创环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	定州市长安路辛店子村515号
联系电话	17731288047

产品详情

中压紫外线消毒设备 水杀菌消毒的理想选择

中压紫外线消毒设备，作为一种高效、安全、环保的水杀菌消毒设备，广泛应用于供水水箱、畜牧养殖、食品杀菌、污水消毒等领域。其管道式、过流型设计，可实现对水体进行连续、稳定的杀菌消毒。该

设备采用304或316不锈钢腔体材质，确保产品质量，同时配备进口莱绍斯灯管，保证紫外线辐射效果。

除此之外，产品的自清洗、PLC等功能也可根据客户需求进行定制，增强设备的智能化和实用性。

中压紫外线消毒设备的工作原理是采用紫外线照射水体，对其中的细菌、病毒、藻类、寄生虫等微生物进行杀灭。其紫外线波长在200300纳米，对微生物的核酸造成损伤，破坏其繁殖能力，从而达到杀菌消

毒的目的。相比传统的化学消毒方法，中压紫外线消毒设备具有无毒、无副产物、不改变水质味道、无

二次污染等优势。

中压紫外线消毒设备的应用领域非常广泛。在供水水箱方面，该设备能够对水箱内的水进行全面杀菌消毒，确保出水质量符合卫生标准。在畜牧养殖领域，中压紫外线消毒设备可用于饮水系统的消毒，减少养殖动物感染疾病的风险。在食品杀菌方面，中压紫外线消毒设备能够对食品表面进行杀菌处理，延长食品的保质期。在污水处理领域，中压紫外线消毒设备可对处理后的污水进行消毒，降低对环境的二次污染。

设计上，中压紫外线消毒设备采用管道式、过流型的结构，可适应不同规模的水量处理。产品腔体采用304或316不锈钢材质制成，抗腐蚀性能优异，长期使用不易产生变形或漏水等问题。灯管采用进口莱绍斯，保证紫外线辐射效果高效稳定。此外，根据用户需求，设备还可提供强度检测、自清洗、PLC等可选功能，提高设备的使用便利性和安全性。

问题一 中压紫外线消毒设备适用于哪些行业

答 中压紫外线消毒设备适用于供水水箱、畜牧养殖、食品杀菌、污水处理等行业，能够对水体进行杀菌消毒，确保水质符合卫生标准。

问题二 为什么选择中压紫外线消毒设备

答 中压紫外线消毒设备具有无毒、无副产物、不改变水质味道、无二次污染等优点，是一种高效、安全、环保的水杀菌消毒设备。

问题三 中压紫外线消毒设备的工作原理是什么

答中压紫外线消毒设备利用紫外线照射水体，对其中的微生物进行杀菌消毒，通过损伤微生物的核酸，破坏其繁殖能力，从而达到杀菌消毒的目的。