

# 英国进口ATG UV中压紫外线杀菌器WF系列紫外线泳池消毒杀菌器

产品名称	英国进口ATG UV中压紫外线杀菌器WF系列紫外线泳池消毒杀菌器
公司名称	厦门净文水处理设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:ATG 型号:WF 产地:英国
公司地址	厦门市集美区宁海一里60号万科金域华府11号楼723室
联系电话	0592-6063840 18205924750

## 产品详情

英国atg紫外线消毒器：

WF系列是目前市场上最小巧的紫外线系统，优化的水力反应腔的设计和先进的灯管技术使其成为最有效的优质产品。WF系列最低程度可以减少耐氯性微生物如隐孢子虫和贾第鞭毛虫达99.9%。

中压紫外消毒系统的优势：

中压紫外消毒系统能保证杀菌效果和出水水质，是一种持久的，有效的杀菌技术，没有复活反应，没有菌群反弹现象，确保完全的消毒效果和水质的安全。

ATG中压紫外线设备的特点：

温度探头：随时检测水的温度，确保保证设备在工作温度0~45度中运行。

紫外线强度探头：ATG中压紫外线所使用的强度监测器仅对有灭菌效果的特定紫外线波长有响应。它可以与电脑和PLC相连，为系统的运行节约了电耗。

石英套管：为了更好的保护紫外线灯管，每一根紫外线灯管外面都会有一支石英套管。因此石英套管的品质在很大程度上决定了紫外线的杀菌效果，高品质的石英套管可以确保紫外线的穿透率达到90%以上。

日常清洗：由于水质和紫外线光的照射，使用一段时间以后石英套管表面会结晶，结晶的厚度达到一定

程度就会影响紫外线的穿透比例，因此石英套管需要定时清洗。ATG系统配有自动清洗系统，可根据紫外线强度检测器的读数，对石英套管定时进行自动清洗。清洗过程中系统正常运行，无需停水，也无需人工参与，大大降低了现场人员的工作负荷。

紫外线灯管：由于ATG采用的中压紫外线技术，从根本上杀灭细菌的同时，降低了紫外线灯管的数量，每2~3年（根据UV强度探头在控制箱的提示）更换一支紫外线灯管即可，这样大大节约了日常的运行费用。紫外灯管更换只需5min。