

家电 | 果蔬解毒机

行业与选型 5112



关键词: 多功能活氧机, 果蔬解毒机, 臭氧净化器, 果蔬宝
摘要: 多功能活氧机/果蔬解毒机的应用越来越多, 日益得到消费者的认可。这些功能, 都是基于核心部件臭氧发生器的效果, 一套优质的臭氧发生器, 在使用效果、使用寿命等都将大大提升整机的性能。作为配套的臭氧模块, 一般采用分体式模块, 另接气泵, 分体安装灵活布局。百悦康的多款臭氧发生器基本覆盖市场上主流的各种放电结构和价格, 为用户提供多种选择。主推 FQM-7 系列臭氧模块, 采用发明专利技术, 工作噪声低、电磁干扰低、臭氧衰减小等优势。同时, 推出 FQM-5 系列和 FQM-6 系列, 基于间隙放电或搪瓷管介电质结构, 方便客户选择。

臭氧的应用及说明:

百悦康 FQM-系列分体管式臭氧模块, 采用发明专利的臭氧核心放电体, 包括臭氧发生管和臭氧驱动电路的分体设计, 另接气泵或其他气源, 只要接上电源即可提供高效稳定的臭氧输出, 分体安装灵活。发生管进出气嘴方向可定制。

臭氧发生器的选型:

- 采用发明专利 ZL200410079317.5 的核心臭氧放电体, 性能全面优于普通的间隙放电发生管
- 选用性能稳定可靠的配件, 大批量的广泛使用, 品质可靠, 专为小型臭氧发生装置配套
- 工作噪声低、电磁干扰低、臭氧效率高、臭氧产量稳定、臭氧衰减小、温升低、寿命长

安装使用注意事项:

- 安装固定: 外壳上设置上下安装结构用于固定, 发生管建议只安装两端管座
- 软管连接: 请选用耐臭氧加厚的软胶管, 发生管两端可以互换设置进出气
- 安装位置: 要高于水箱高水位, 以防止水倒流, 出气嘴要朝下, 方便冷凝积水排干
- 时间控制: 微型臭氧发生器没有更好的散热条件下, 建议工作时间不要超过 30 分钟
- 止回保护: 建议在臭氧出口接单向阀, 但是不能完全指望普通单向阀止回功能!!
- 使用寿命: 理论达 5000h, 但空气中灰尘积攒在发生管致臭氧量下降

产品型号及参数表:

名称	臭氧发生模块	臭氧发生模块	臭氧发生模块
型号	FQM-700	FQM-520	FQM-620
输入电压	AC220V/DC12V	AC220V/DC12V	AC220V/DC12V
功率	6 W	8 W	5 W
臭氧量	200-500mg/hr	200-500mg/hr	200-500mg/hr
电路尺寸	63*52*35 mm	63*52*35 mm	60*30*45 mm
发生管尺寸	Φ31*88 mm	Φ12*80 mm	Φ16*64 mm
产品特点	发明专利、气隙沿面放电结合	高精度车制内电极	搪瓷介电管

注: 百悦康另外提供配套的 QB-B 气泵和 DF-X63 单向阀可选, 请咨询客户获得完整选型资料。