

水电解消毒模块 EW-F47



BEYOK
百悦康☆☆☆☆

臭氧浓度:	0.2-1.5 ppm
处理水量:	0.5-1.0 L/min
结构特点:	过流式
输入电压:	DC9-24V
额定功率:	<0.3A 限流, <4W
接口尺寸:	进水Φ5.6mm 出水Φ7.2 mm
产品尺寸:	44*44*16 mm
净重:	32 g

百悦康 EW-系列水电解消毒模块, 采用水中极板间电解的方式产生臭氧及羟基自由基的, 电极板采用钛/钛合金的板材/网片上喷涂固化专用配方的涂层, 结构上采用过流式/浸入式的方式在水中直接电解, 在水中产生臭氧及羟基自由基并直接溶于水, 出来的气泡不含臭氧, 大大提升了家用配套的客户体验。

性能特点:

- 普通自来水既可以使用, 体积紧凑, 应用广泛
- 直接产生溶于水中的臭氧及羟基自由基, 对原水进行消毒或产生消毒水
- 恒压恒流驱动电源+长寿命电解槽, 质量稳定可靠, 过流式/浸入式使用方便
- 本系列由于水流水压水质等工况偏差大, 以最终具体配套工况的为准, 可定制化调整参数

主要功能:

- 以电解的方式, 在水中直接产生臭氧及羟基自由基, 进行原水消毒或制造消毒水
- 以钛基材专用涂层的电解板组成过流式或浸入式, 给多行业提供核心消毒模块配套

适用范围:

- 原水消毒: 饮水机、加湿器、智能马桶、浴缸……
- 制消毒水: 洗菜机、拖地机、洗碗柜、洗手池……

产品系列:

名称	型号	输入电压	电源功率	臭氧浓度	处理水量	结构特点	产品尺寸
水电解消毒模块	EW-F41	DC9-24V	<0.3A	0.2-0.5ppm	0.5-1L/min	过流式	55*21*7 mm
水电解消毒模块	EW-F47	DC9-24V	<0.3A	0.2-1.5ppm	0.5-1L/min	过流式	44*44*16 mm
水电解消毒模块	EW-F42	DC24V	<35W	0.4-1.0ppm	1-3L/min	过流式	92*51*31 mm

尺寸视图:

