

水媒电解消毒模块 CEW-F41

Careour
Health

臭氧浓度:	0.2-0.5 ppm
处理水量:	0.5-1 L/min
结构特点:	过流式
输入电压:	DC12V
额定功率:	<3 W 恒流恒压
工作原理:	电极片水中电解产生消毒物质
驱动电路:	外置于控制板
接口尺寸:	Φ6 mm
产品尺寸:	55*21*7 mm
产品净重:	- g

开傲 CEW-系列水媒电解消毒模块，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:

- 普通自来水即可以使用，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
水媒电解消毒模块	CEW-F41	DC12V	<3W	0.2-0.5ppm	0.5-1L/min	过流式	55*21*7 mm
水媒电解消毒模块	CEW-F42	DC24V	<35W	0.4-1.0ppm	1-3L/min	过流式	92*51*31 mm
水媒电解消毒模块	CEW-P71	DC12V	<3W	0.2-0.5ppm	1-2L@5min	浸入式	33*21*5 mm
水媒电解消毒模块	CEW-P72	DC24V	<20W	1.0-1.5ppm	5-10L@5min	浸入式	88*48*16 mm

尺寸视图:

