

кислородомер МАРК® 3010

Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред, в том числе деаэрированных.
Оперативный контроль водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики.

4 ПАТЕНТА
на технические
решения



Удобство и точность измерения |

Погрешность измерения $\pm(0,001+0,04*A)$ мг/дм³ (A – измеренное значение).

Возможность работы на малых потоках (от 20 мл/мин).

Градуировка по кислороду воздуха не чаще 1 раза в месяц.

Регламентное обслуживание 1 раз в год.

Универсальный механизм для прямого присоединения к процессу.

НОВЫЙ высокостабильный сенсор |

Высокая скорость реакции.

Герметичная сверхпрочная гидрофобная мембрана.

Повышенная механическая прочность конструкции.

«Спящий» режим при хранении на воздухе.

Органический высококонтрастный светодиодный индикатор |

Прочный алюминиевый корпус IP65 |

Прибор надежно защищен от пыли и влаги.

Встроенный долговечный LiFePO₄ аккумулятор |

Не менее 1000 циклов заряда/разряда.

Ремень для переноски |

ГАРАНТИЯ

24
месяца

ВЭОР

технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/дм ³	0–10	0,0001	$\pm(0,001 + 0,04*A)$
Температура, °C	0–70	0,1	$\pm 0,3$ A – измеренное значение
	Блок преобразовательный	Датчик с кюветой	
Габаритные размеры, мм	120*85*80	ø 60*121	
Вес, г	500	350	

требования к среде

Температура, °C	0–70
Расход пробы, дм ³ /мин	0,02–1,5

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Блок преобразовательный

Датчик кислородный ДК 3010

Кювета проточная КП 3010

Комплект запасных частей к датчику

Электролит

Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора

Источник питания с зарядным устройством

