

# кислородомер МАРК® 302 М

Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред. Лабораторные и «полевые» измерения. Определение БПК.



#### Удобство и точность измерения |

Автоматическая температурная и барокompенсация.  
Автоматическая градуировка по кислороду воздуха.

#### Три режима измерения |

КРК, мг/дм³.  
КРК, % насыщения.  
Температура, °С.

#### Простая калибровка по воздуху |

#### Минимум обслуживания |

Замена мембраны не чаще одного раза в год.  
Хранение датчика на воздухе.

#### Долговечный сенсор |

Срок службы датчика не менее 10 лет.

#### Высококонтрастный LCD индикатор |

#### Низкое энергопотребление |

До 2000 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА.

ГАРАНТИЯ

24  
месяца

ВЗОР

#### технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/дм³	0–20	0,001	±(0,05 + 0,04*А)
КРК, % насыщения	0–200	0,1	±(0,6 + 0,04*А)
Температура, °С	0–50	0,1	±0,3
А – измеренное значение			
	Блок преобразовательный	Датчик	
Габаритные размеры, мм	85*155*35	ø 16*142 ø 10*110 <sup>1</sup>	
Вес, г	300	50	
<sup>1</sup> погружаемая часть для склянки БПК			
Электропитание	от двух элементов типа АА от двух аккумуляторов типа АА от сети 220 В (через источник питания)		

#### требования к среде

Температура, °С	0–50
Скорость движения воды вдоль мембраны датчика, см/с, не менее	5
Давление, МПа, не более	0,3

#### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

##### базовый комплект

Блок преобразовательный  
Кислородный датчик с кабелем 1 м  
Электролит  
Комплект запасных частей датчика  
Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора  
Шлиф для герметичной установки датчика в склянку БПК  
Комплект элементов питания типа АА

##### дополнительно

Кабель до 20 м  
Источник питания  
Комплект аккумуляторов типа АА