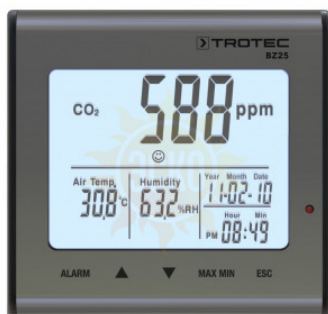




ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

Телефон в Москве: +7 (495) 255-96-23 | Бесплатный звонок: 8 (800) 200-10-10 | Центральный офис в Москве: +7 (495) 255-96-23 | Работаем в будни с 9 до 18 | Сайт: [www.esko.ru](http://www.esko.ru)

Артикул: 3510205014



## ТЕРМОГИГРОМЕТР С АНАЛИЗОМ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА (CO<sub>2</sub>)

### Надежное измерение качества воздуха в помещении

Повышенные концентрации углекислого газа, даже если они находятся в пределах допустимых предельных значений, могут не только привести к усталости, снижению концентрации и производительности, но и вызвать серьезные проблемы со здоровьем, особенно для детей или ослабленных людей. С помощью Trotec BZ25 можно надежно контролировать качество воздуха в помещении, это идеальный прибор для использования в рабочих, жилых или детских комнатах, классах школ, детских садах. Trotec BZ25 в дополнение к температуре воздуха и относительной влажности также фиксирует текущую концентрацию углекислого газа в воздухе помещения и показывает это с шагом 1 ppm на легко читаемом дисплее. Кроме того, можно установить предельное значение CO<sub>2</sub>, при превышении которого издается звуковой предупреждающий сигнал.

### НЕСКОЛЬКО ПРАКТИЧЕСКИХ ПРЕИМУЩЕСТВ

- Точное и стабильное NDIR-измерение концентрации углекислого газа в воздухе помещения
- Одновременное отображение значений CO<sub>2</sub>, комнатной температуры, влажности, даты и времени
- Функция минимального, максимального значений CO<sub>2</sub>, температуры и влажности воздуха
- Функция тревоги по углекислому газу со звуковой сигнализацией
- Дополнительный символьный индикатор CO<sub>2</sub>
- Большой дисплей с подсветкой и легко читаемой индикацией измеренных значений
- Оптимальное соотношение цены и качества

## Характеристики Trotec BZ25 с анализом углекислого газа (CO<sub>2</sub>)

Измерение относительной влажности воздуха (RH)	
Диапазон измерения	0 ... 99,9% OB
Разрешение (шаг измерения)	0,1% OB
Погрешность измерения	±5% OB
Измерение температуры воздуха (TEMP)	
Диапазон измерения	-5 ... +50°C
Разрешение (шаг измерения)	0,1°C
Погрешность измерения	±1°C
Измерение концентрации углекислого газа (CO <sub>2</sub> )	
Диапазон измерения	0 ... 9999 ppm
Разрешение (шаг измерения)	1 ppm
Погрешность измерения	±5% или ±75 ppm от измеренного значения
Тип сенсора датчика	Недисперсионный инфракрасный датчик
Дисплей	
Тип дисплея	LCD (монохромный)
Параметры отображения	индикация времени и даты
Параметры питания	
Источник питания	встр. аккумулятор
Источник внешнего питания	внешн. адаптер 6V, 1A (в комплекте)
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от -5°C до +50°C, влажность до 90% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -5°C до +50°C, влажность до 90% (без образования конденсата)

Масса-габаритные показатели	
Размеры	90 x 110 x 98 мм
Вес (нетто)	190 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP40
Материал корпуса	ABS (пластик)

## Комплектация Trotec BZ25 с анализом углекислого газа (CO<sub>2</sub>)

прибор  
зарядное устройство  
руководство по эксплуатации

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**