



# ЭНЕРГОТЕСТ

115280, Москва, ул. Автозаводская, 14/23  
тел.: (495) 675-22-73, 675-29-33 факс: (495) 679-6776  
e-mail: info@energotest.ru http://www.energotest.ru

## ГАЗОАНАЛИЗАТОР КМ900

Электронный газоанализатор с автономным питанием. Предназначен для проверки, оперативной настройки и обслуживания котлов, печей, газовых турбин, горелок, дизельных установок, работающих на газе и легком мазуте, а также для контроля выбросов  $\text{NO}_x$ .



### Особенности:

- большой дисплей, непрерывно отображающий 8 различных параметров
- инфракрасный порт для передачи данных на принтер, RS232
- аккумулятор с продолжительным сроком эксплуатации
- в памяти сохраняется до 200 результатов измерений

### Измеряет:

- содержание  $\text{O}_2$ ,  $\text{CO}$ ,  $\text{NO}$  в дымовых газах
- температуру дымовых газов, наружного воздуха
- давление в газоходе

### Рассчитывает:

- содержание  $\text{NO}_x$ ,  $\text{CO}_2$
- соотношение  $\text{CO}/\text{CO}_2$
- коэффициент эффективности горения

- тепловые потери
- коэффициент избытка воздуха

### В стандартный комплект поставки входят:

- электронный блок с датчиками  $\text{O}_2$ ,  $\text{CO}$ ,  $\text{NO}$
- датчики давления и температуры
- гибкий шланг 5 м
- газоотборный зонд 1000мм
- пылезащитный фильтр (5 шт.), уловитель влаги
- зарядное устройство
- аккумулятор
- сумка

### Дополнительно комплектуется:

- инфракрасный принтер
- газоотборный зонд 300мм

## Технические характеристики

Диапазон измерений	
$\text{O}_2$	0-21%
$\text{CO}$	0-12000 мг/м <sup>3</sup>
$\text{CO}_2$	0-99,9%
$\text{NO}$	0-6700 мг/м <sup>3</sup>
давление	150 мбар
Точность	±5% (от измеренного значения)
Порты для вывода (компьютер или принтер)	RS232, инфракрасный
Рабочая температура	0-40°C
Размер зонда	1000x8 мм
Максимальная температура для зонда	600°C
Запрограммированные виды топлива	природный газ, коксовый газ, мазут, солярка, пропан или любой вид другого используемого топлива
Питание	от аккумуляторной батареи или от сети
Масса	1 кг