

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Газоанализатор Testo 310



При обслуживании и регулировке котельного и печного оборудования приходится решать задачи по оптимальной настройке топливосжигающих агрегатов, контролю правильности работы дымоуловителей и вытяжек, а также обеспечению поддержания безопасного газового состава атмосферы в помещениях технологического назначения. Для выполнения комплекса таких работ вам не обязательно приобретать набор различных измерительных приборов (тратя на это значительные средства), так как их может заменить газоанализатор Testo 310, обладающий высокой функциональностью при доступной цене.

Функциональные возможности Testo 310

Модель Testo 310 оснащена двумя газовыми сенсорами (для измерения концентрации кислорода и угарного газа) а также термодатчиком, чем обеспечивается многофункциональность данного газоанализатора.

Используя газоанализатор Testo 310, вы можете не только выполнять анализ дымовых газов и измерять концентрацию CO в атмосфере, но и определять тягу в дымоотводящих каналах, измерять дифференциальное давление, а также температуру. Благодаря этому вы можете выполнять весь комплекс работ по наладке топливосжигающего оборудования:

- оптимизировать режим работы горелок;
- вычислить КПД процесса сгорания;
- определить теплотери;
- проверить величину тяги;
- произвести мониторинг выбросов;
- измерить концентрацию угарного газа в окружающей среде.

При включении газоанализатора происходит автоматическое быстрое обнуление сенсора – вам не придется тратить время на отдельное выполнение этой процедуры.

Преимущества газоанализатора Testo 310

- Простота выбора измеряемых параметров - навигационное меню отображается в верхней строчке дисплея, где вы можете напрямую выбрать нужный режим измерений;
- Магнитное крепление корпуса прибора позволяет размещать его в любом удобном месте, оставляя руки свободными для работы;
- Благодаря наличию ИК-канала, вы можете распечатывать полученные в ходе измерений результаты, используя портативный принтер Testo.

	310
Тип зонда К	
Диапазон измерений	-20 ... +100.0 °C
Погрешность	±1 °C
Разрешение	0.1 °C
Время реакции	50 сек
Тип зонда СО	
Диапазон измерений	0 ... 4000 ppm
Погрешность	±20 ppm (0 ... 400 ppm) ±1.5% от изм. знач. (401 ... 2000 ppm) ±10% от изм. знач. (2001 ... 4000 ppm)
Разрешение	1 ppm
Время реакции	60 сек
Тип зонда Дифференциальное давление	
Диапазон измерений	-40 ... 40 гПа
Погрешность	±0.5 гПа
Разрешение	0.1 гПа
Тип зонда Зонд для измерения тяги	
Диапазон измерений	-20 ... +20 гПа
Погрешность	±0.03 гПа (-3.00 ... +3.00 гПа) ±1.5% от изм. знач. (в ост. диапазоне)
Тип зонда Измерение утечки газа	
Диапазон измерений	0 ... 99.9%
Разрешение	0.1%
Тип зонда Электрохимическое измерение O2	

Диапазон измерений	0 ... 21 Об. %
Погрешность	±0.2 Об. %
Разрешение	0.1 Об. %
Тип зонда Измерение КПД	
Диапазон измерений	0 ... 120%
Разрешение	0.1%
Тип зонда Тип J (FeCuNi)	
Диапазон измерений	0 ... +400 °C
Погрешность	±1 °C (0 ... +100 °C) ±1.5% от изм. знач. (>100 °C)
Время реакции	50 сек
Физические характеристики	
Температура хранения	-20 ... +50 °C
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Вес	Приблизительно 700 г.
Габариты	201 x 83 x 44 мм

Комплектация: анализатор дымовых газов testo 310 в комплекте с ИК-принтером (0554 3100), зондом отбора пробы длиной 180 мм с фикс. конусом, силиконовым шлангом для измерения давления, 2 рулонами термобумаги для принтера, пылевыми фильтрами (10 шт.)

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01