# телефон в москве Бесплить у вонок центрильный офис в москве Риботаем в будни с о до 18 Нект (расшин эен нымизо-тоана лизатородым о в ыхсазов) с

Артикул: 0563 3002



мобильным приложением

Tei xpa Tei

pa Пи

Pa

Ве

### ОПИСАНИЕ АНАЛИЗАТОРА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ TESTO 330I

Анализатор дымовых газов testo 330i - это сочетание проверенной временем технологии и революционного удобства использования. Измерительная технология, лежащая в основе данного анализатора дымовых газов, была позаимствована у его предшественников – testo 330-1 LL и testo 330-2 LL и включает следующие

- Сенсоры Longlife со сроком службы до 6 лет и возможностью замены пользователем;
- Одобрен TÜV в соответствии с 1. BlmSchV и EN 50379, части 1- 3;
- Возможность обнуления газовых сенсоров и сенсоров дифференциального давления без извлечения зонда из дымохода;
- Расширение диапазона измерения СО до 30 000 ppm за счет автоматического разбав- ления чистым воздухом.

Управление измерительным прибором и отображение измеренных значений осуществляется по каналу Bluetooth через мобильное приложение дляtesto 330i, которое устанавли-вается на Ваш смартфон/планшет. Таким образом, результаты измерений всегда у Вас под рукой, когда бы они ни понадобились. По завершении измерения Вы можете добавить комментарии или фотографии установок в Ваш отчет, а затем отправить его Вашему клиенту или в Ваш офис по е-

#### ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗАТОРА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ TESTO 330I

- Дистанционное управление и отображение измеренных значений на экране Вашего смартфона/планшета благодаря встроенному Bluetooth-модулю и мобильному приложению для testo 330i;
- Цифровое документирование и создание отчетов на месте замера с помощью мобильного приложения дляtesto 330i;
- Надежное фиксация зонда отбора пробы в дымоходе благодаря специальному креплению для зондов testoFix;
- Прочный пыленепроницаемый корпус из пластика для использования в промышленных условиях.

#### ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНАЛИЗАТОРА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ TESTO 330I

Крепление для зондов testoFix. Новая разработка: прочно фиксирует зонд и измерительный прибор на дымовой трубе. Для отверстий диаметром от 10 мм и зондов диаметром 8 мм. Максимальная температура поверхности дымохода: +140 °C. Вес: 114 г.

Мобильное приложение для testo 330i. Используйте Ваш смартфон или планшет в качестве дисплеяtesto 330i. Управление измерительным прибором, а также отображение измеренных значений осуществляется по Bluetooth с Вашего смартфона или планшета с помощью мобильного приложения для testo 330i, независимо от места замера. Помимо этого, Вы можете создавать отчеты, добавлять к ним фотографии и комментарии и отправлять их по е-mail. Для мобильных устройств на базе iOS и Android.

#### TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU АНАЛИЗАТОРА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ TESTO 330I

Параметр	Значение		
	Общие технические харакеристики		
Системные требования	iOS 7.1 или новее /Android 4.3 или новее; мобильное устройство с Bluetooth 4.0		
Температура хранения	-20 +50 °C		
Рабочая температура	-5 +45 °C		
Питание	Блок ажумулятора 3,7 В / 2,6 А/ч Блок питания 6 В / 1,2 А (опция)		
Объем памяти	500 000 изм. значений		
Bec	720 г (без аккумулятора)		
Размеры	270 x 160 x 57 mm		
Te	Температура (в зависимости от т/п зонда отбора пробы)		
Диапазон измерений	-40 +1200 °C		
Погрешность(±1 цифра)	±0,5 °C (0.0 +100.0 °C) ±0,5 % от изм.зн. (ост. диап.)		

Параметр	Значение				
Разрешение	0.1 °C (-40 999,9 °C)				
	±1 °C (ост. диап.)				
	Измерение тяги				
Диапазон измерений	-9.99 +40 r∏a				
Погрешность((учитыв. большее значение))	±0.02 гПа или ±5% от изм.зн.(-0.50 +0.60 гПа) ±0.03 гПа (+0.61 +3.00 гПа) ±1.5% от изм.зн. (+3.01 +40.00 гПа)				
Разрешение	0.01 r∏a				
	Измерение давления				
Диапазон измерений	0 300 гПа				
Погрешность(±1 цифра)	±0.5 гПа (0.0 50.0 гПа) ±1% от изм.зн. (50.1 100.0 гПа) ±1.5 % от изм.зн. (ост. диап.)				
Разрешение	0.1 r∏a				
	Измерение O <sub>2</sub>				
Диапазон измерений	0 21 об. %				
Погрешность(±1 цифра)	±0.2 o6.%				
Разрешение	0.1 об. %				
	Измерение CO (без H <sub>2</sub> - компенсации)				
Диапазон измерений	0 4000 ppm				
Погрешность(±1 цифра)	±20 ppm или ±10% от изм.зн. (0 400 ppm) ±5% от изм.зн. (401 1000 ppm) ±10% от изм.зн. (1001 4000 ppm)				
Разрешение	1 ppm				
	Измерение CO (с H <sub>2</sub> -компенсацией)				
Диапазон измерений	0 8000 ppm				
Погрешность(±1 цифра)	±10 ppm или ±10% от изм.зн. (0 200 ppm) ±20 ppm или ±5% от изм.зн. (201 2000 ppm) ±10% от изм.зн. (2001 8000 ppm)				
Разрешение	1 ppm				
	Потери тепла с дымовыми газами				
Диапазон измерений	0 99.9%				
Разрешение	0.1%				
	Определение CO <sub>2</sub> (расчет на основе значений O <sub>2</sub> )				
Индикация	0 СО <sub>2</sub> макс				
Погрешность(±1 цифра)	±0.2 of. %				
Разрешение	0.1 of. %				
	Опция: измерение NO				
Диапазон измерений	0 3000 ppm				
Погрешность(±1 цифра)	±5 ppm (0 100 ppm) ±5% от изм.эн. (101 2000 ppm) ±10% от изм.эн. (2001 3000 ppm)				
Разрешение	1 ppm				
	Расчет КПД (ЕТА)				
Диапазон измерений	0 120%				
Разрешение	0.1%				
Измерение С	О (с Н <sub>2</sub> -компенсацией) с актив. функцией расширения диапазона				
Диапазон измерений	0 30 000 ppm				
Погрешность(±1 цифра)	±200 ppm или ±20% от изм.зн.				
_	(0 30 000 ppm)				
Разрешение	1 ppm				
	O (без Н₂-компенсации) с актив. функцией расширения диапазона				
Диапазон измерений	0 15 000 ppm				
Погрешность(±1 цифра)	±200 ppm или ±20% от изм.зн. (0 15 000 ppm)				
Разрешение	1 ppm				

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ТЕЅТО 330І КОМПЛЕКТ РАСШИРЕННЫЙ

	NΩ	Наименование	testo 330і комплект расширенный
ſ	1	Анализатор дымовых газов testo 330i с встроенной функцией измерения тяги и обнуления сенсоров газа	1
	2	Слот для сенсоров	3
	3	Сенсор СО с H <sub>2</sub> -компенсацией	1

Nº	Наименование	testo 330і комплект расширенный
4	Сенсор О2	1
5	Сенсор NO до 3 000 ppm	1
6	Модульный зонд отбора пробы	1
7	Трубка зонда 180 мм,D 8 мм	1
8	Термопара Т <sub>макс.</sub> 500 °C	1
9	Фиксирующий конус,шланг длинной 650 мм	1
10	Механизм крепления зондов testoFix	1
11	Запасные фильтры к зонду, 10 шт	1
12	Блок питания	1
13	Кейс для прибора, зондов и принадлежностей	1
14	Акккумулятор	1
15	Протокол калибровки	1

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83