



Посвящая себя будущему!

testo 317-2

## Детектор утечек горючих газов

Ручной детектор утечек горючих газов для проверки герметичности соединений



$\text{CH}_4$

$\text{C}_3\text{H}_8$

## Применение, характеристики и принадлежности для testo 317-2



Технические характеристики		
Изм. диапазон	0 до 20.000 ppm CH <sub>4</sub>	0 до 10.000 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
Сигнальные значения	10.000 ppm CH <sub>4</sub>	5000 ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
Нижнее сигнальное значение	100 ppm CH <sub>4</sub>	50 ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
Дисплей	8 сегментный	
t <sub>90</sub>	<5 с	
Время прогрева	60 с	
Тип батареи	2 батарейки типа micro AAA 1.5 V (LR03)	
Аудио сигнал	85 дБ(А)	
Ресурс батареи	4 ч (LR03)	
Рабочая температура	-5 до +45 °C	
Температура хранения	-20 до +50 °C	

Ручной детектор утечек определяет присутствие пропана и метана и предупреждает с помощью акустического сигнала пользователя, например во время монтажа и обслуживания газовых котлов.

### Особые характеристики:

- Концепция легкого обращения: только одна кнопка управления ON/OFF
- Независимая самодиагностика сенсора после включения инструмента
- Аудио подтверждение измеренных значений
- Возрастающий оптический и акустический сигнал тревоги при увеличении концентрации газа
- Непрерывающийся звуковой сигнал в случае превышения сигнальных значений
- Уровень зарядки батареи отображается на дисплее



## Testo 317-2

### Детектор утечек горючих газов

#### Инструкция по эксплуатации

#### Введение

Пожалуйста внимательно прочитайте данную инструкцию перед работой с прибором. Держите инструкцию «под рукой» при работе с прибором.

#### Безопасность



##### Поражение электрическим током:

► Не проводите измерения на и вблизи оборудования, находящемся под напряжением.



##### Защита прибора:

► Не храните прибор рядом с растворителями (ацетон).



##### Сохранность прибора/гарантий:

- Соблюдайте рабочие параметры, указанные в технических данных.
- Используйте прибор по его прямому назначению.
- Не используйте силу.
- Запрещено вскрывать прибор, если это отдельно не оговаривается в инструкции по эксплуатации.



##### Защита окружающей среды/утилизация:

- Утилизируйте использованные элементы питания в предназначенном для этого места.
- Вы можете отправить использованные приборы testo их производителю для утилизации.

#### Область применения/назначение

Testo-317-2 ручной детектор утечек горючих газов(метан CH<sub>4</sub> и пропан C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>) для проверки герметичности соединений



Не используйте детектор для мониторинга собственной безопасности.

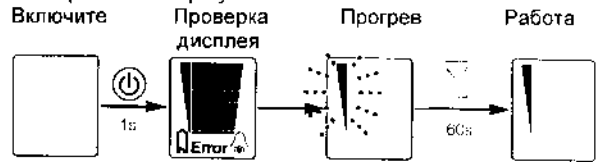
#### Технические данные

Параметр	Описание
Диапазон	0...20000ppm CH <sub>4</sub> , 0...10000ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
Дисплей	8 сегментов
Сигнальное значение	10000ppm CH <sub>4</sub> , 5000ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
Нижнее сигнальное зн.	100ppm CH <sub>4</sub> , 50ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>
t 90	Менее 5 сек.
Прогрев	60 сек.
Питание	2 батарейки, микро AAA 1,5В(LR03)
Ресурс пит.	Около 4 часов
Хранение	-20...+50°C
Работа	-5...+45°C
Сигнал	85dB
Гарантия	До 2 лет

#### Работа с прибором

##### Включение

Включайте прибор на свежем воздухе для корректной калировки сенсора утечек.

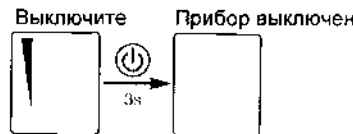


При готовности к работе прибор подает звуковой сигнал.

##### Определение места утечек

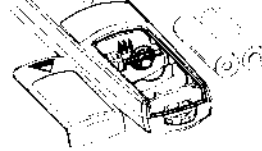
- Направьте прибор сенсором (оранжевая вставка) в сторону предполагаемой утечки. Не перекрывайте рукой крышку сенсора.
- В направлении наибольшей утечки загорается большее количество сегментов дисплея.
- При превышении сигнального значения начинает подаваться непрерывный звуковой сигнал, а на дисплее появится мигающий символ

##### Выключение прибора



#### Обслуживание прибора

##### Замена батареек



- 1 Откройте отсек батареек
- 2 Удалите использованные батарейки, вставьте новые соблюдая полярность
- 3 Закройте отсек батареек.

##### Очистка корпуса

► При необходимости, очистьте корпус прибора мягкой влажной ( мыльный раствор) тряпкой. Не используйте для очистки абразивные материалы и растворители

#### Предупреждения о неисправностях

Неисправность	Причина	Устранение
Мигает	Ресурс батарей менее 15 мин.	► Замените батарейки.
Прибор не включается	Батарейки разряжены	► Замените батарейки.
На дисплее мигает Eppg	Прибор длительно хранился или загрязнился сенсор	► При прогреве прибора происходит очистка сенсора, включите прибор еще раз. ► Обратитесь в службу сервиса.