ЗАКАЗАТЬ: Testo-316-1 течеискатель метана

testo 316 - 1

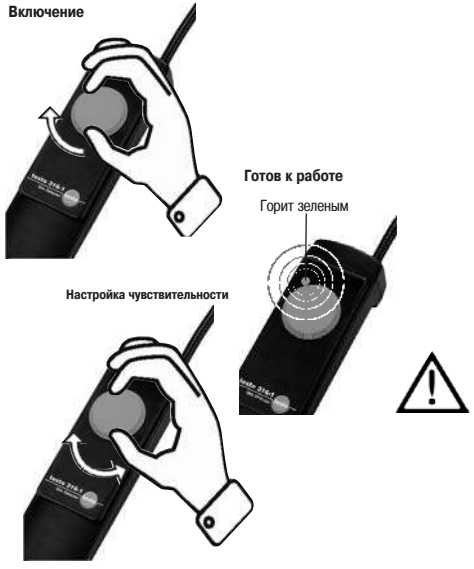
Инструкция по эксплуатации

Прибор для поиска газовых утечек.

testo 316-1 позволяет обнаружить малейшие утечки отработанных газов в трубопроводах, фланцевых и винтовых соединениях и т.п. Гибкий наконечник зонда позволяет достичь труднодоступные места. Широкая область применения делает данный прибор незаменимым для профессионалов.

Не проводите измерения на подвижных частях.
Данный прибор не предназначен для работы в среде выше предела конденсации влаги (> 95 %Ов).
Соблюдайте температуру транспортировки и хранения, а также максимально допустимую рабочую температуру. (в т.ч. берегите прибор от попадания прямых солнечных лучей)!
Не используйте прибор в закрытых помещениях, где газ скапливается во взрывоопасных концентрациях.
Убедитесь, что концентрация газа не превышает нижний предел взрываемости более чем на 20%.
Настройка пределов сигнализации происходит от больших пределов к меньшим в газовой среде.
Каждый раз перед началом работы по поиску утечек тестируйте прибор.
Устанавливайте чувствительность сенсора на свежем воздухе .
Гарантийные обязательства не распространяются на прибор, если его использовали неквалифицированно, либо если к нему применяли силу.

Измерение



Включение
- Поверните регулировочный диск прибора
- Прибор войдет в режим прогрева сенсора
- LED горит красным
- Слышны звуковые сигналы
- Процесс прогрева длится максимально 30 сек
- LED горит зеленым
- Звуковой сигнал отсутствует

Готовность к работе
- Звуковой сигнал отсутствует
- LED горит зеленым

Настройка чувствительности на свежем воздухе
- Поворачивайте регулировочный диск вправо пока не услышите звуковой сигнал
- Поворачивайте регулировочный диск влево пока звуковой сигнал не пропадет.

Функциональный тест
- Поднесите сенсор к горючему газу, например, к известному месту выхода газа (утечке) в газопроводе или к газовой зажигалке (содержит бутан) на 10 секунд.
- Если сенсор не реагирует (нет сигнала), это следует рассматривать как неисправность, прибор нельзя больше эксплуатировать и следует отправить в ближайший сервис testo.

Поиск утечек
- Подается звуковой сигнал при обнаружении утечки
- С ростом концентрации сигнал становится чаще
- **Утечка > 200 - 10000 ppm**
  - LED меняет цвет с зеленого на желтый
  - Звуковой сигнал
- **Утечка > 10000 ppm**
  - LED меняет цвет с желтого на красный
  - Звуковой сигнал

Сигнал разряда батареи

Если в процессе эксплуатации светодиод (LED) выключается, и прибор производит звуковой сигнал с частотой 1 раз в секунду, замените батарею. Заряда батареи хватит еще приблизительно на 15 минут.

Замена батареи

- Открутите винт на крышке (расположен на задней панели).
- Вставьте батарею на 9 В. **Соблюдайте полярность!**
- Закройте крышку корпуса.

Информация по утилизации : Утилизируйте отработавшие батареи соответствующим образом. Батареи должны быть при этом упакованы в непроводящую упаковку, чтобы избежать замыканий контактов.

Технические данные

Измерительный диапазон:	0 до 10,000 ppm (1 Об%) CH_4
1. Предельное значение:	выше 200 ppm LED горит желтым цветом
2. Предельное значение:	выше 10,000 ppm LED горит красным цветом
Ресурс батареи:	> 5 часов с щелочными марганцевыми батареями, по типу IEC 6LR61
Температура эксплуатации:	4 до 45 °C
Температура хранения/транспортировки:	-20 до +50 °C
Габариты:	90 x 57 x 42 мм
Вес:	около 300 г
Гарантия:	2 года

Прибор соответствует:
EN 50 082 Часть 1
EN 50 081 Часть 1

Информация о заказе	№ заказа
testo 316-1, детектор утечек газов с инструкцией и батареей	0632.0316
Кейс	0516.0182
Защитный прочный чехол TopSafe с подставкой	0516.0189
Траснпортировочный кейс для testo 312, пластик	0516.3120

ЗАКАЗАТЬ: Testo-316-1 течеискатель метана

0973.3161/06.01/T/wh/04.03.2004