



Посвящая себя будущему

testo 316-4

## Детектор утечек для хладагентов

Быстрое и надежное определение утечек в системах охлаждения и тепловых насосах

Новинка!

R134a

R22

R404a

H<sub>2</sub>

R717  
(NH<sub>3</sub>)





## Высококачественный прибор обнаружения утечек для хладагентов, с рекордно долгим сроком службы сенсора



Легкая замена сенсора пользователем



Постоянная диагностика состояния сенсора



Индикатор максимума отображает максимум утечки

**testo 316-4 Set 1** быстрый и надежный детектор утечек для всех стандартных хладагентов

**testo 316-4 Set 2** специально для аммиака

Сенсор постоянно диагностируется и на дисплее прибора отображаются сообщения о неисправности или загрязнении сенсора. Таким образом отпадает необходимость проверки работы сенсора другими способами. В случае загрязнения, сенсор легко очистить - и он снова готов к работе! При обнаружении утечек цвет дисплея меняется с зеленого на красный.

Акустический сигнал тревоги дополнительно информирует об обнаружении утечки. При использовании наушника, testo 316-4 может применяться в условиях повышенного уровня шума. С помощью функции индикации максимума можно определить удаленность от источника утечки, что обеспечивает легкое обнаружение места утечки. Гибкий зонд - течеискатель позволяет оптимально располагать сенсор по отношению к трубе или месту утечки. Простая замена сенсора пользователем превращает 316-4 в детектор аммиака.

Преимущества:

- Долгий срок службы сенсора
- Оптический и акустический сигналы тревоги
- Постоянная диагностика состояния сенсора
- Легкая замена сенсора пользователем
- Разъем для наушника для безопасной локализации утечек в условиях повышенного уровня шума

| Технические данные         |  |
|----------------------------|--|
| Изм. параметр              | г/год  |
| Определение                | R134a, R22, R404a, H <sub>2</sub> и все стандартные хладагенты такие как CFC, HCFC, HFC NH <sub>3</sub> (отдельный наконечник сенсора) |
| Нижнее сигнальное значение | 3 г/год  |
| Время реакции              | < 1 с  |
| Сигнал обнаружения утечки  | оптический или акустический сигнал тревоги   |
| Соответствует :            | 1г/год чувствительность в соотв. с EN 14624 и E 35-422 - SAEJ1627  |
| Длинный гибкий зонд        | 370 мм   |
| Время подготовки к работе  | <50 с (0 до +50 °C) <80 с (-20 до 0 °C)  |
| Раб. темп.                 | -20 до +50 °C  |
| Раб. влажность             | 20 до 80 %ОВ   |
| Темп. хранения             | -25 до +70 °C  |
| Тип батареи                | 1 блок батареек (6 аккумуляторов NiMH)   |
| Ресурс батареи             | 8 ч (непрерывная работа)   |
| Габариты                   | 190 x 57 x 42 мм   |
| Вес                        | 348 г  |
| Гарантия                   | 24 месяца (прибор и сенсор)  |

### Форма заказа

| Кол-во | Наименование  | Номер заказа |  |
|--------|---|--------------|--|
|        | Комплект 1, состоящий из testo 316-4, наконечника сенсора для хладагента (CFC, HCFC, HFC, H <sub>2</sub> ), кейса, зарядного устройства, наушника | 0563 3164    |  |
|        | Комплект 2, состоящий из testo 316-4, наконечника сенсора NH <sub>3</sub> , кейса, зарядного устройства, наушник                                  | 0563 3165    |  |
|        | Сменный сенсор для детектора утечек: хладагенты (CFC, HCFC, HFC, H <sub>2</sub> )   | 0554 3180    |  |
|        | Сменный сенсор для детектора утечек: аммиак (NH <sub>3</sub> )  | 0554 3181    |  |

Эксклюзивный поставщик оборудования testo производства Testo AG (Германия) в РФ

ООО "Тэсто Рус"

117105, Москва, Варшавское ш., д.17, стр.1

тел.: (495)788-98-11

факс: (495)788-98-49

e-mail: info@testo.ru

www.testo.ru