

Набор детекторов утечек хладагента

тесто 316-4

Очень высокая чувствительность < 3g/a позволяет

обнаруживать малейшие утечки

Очень длительный срок службы датчика

Оптическая и звуковая сигнализация для оптимального

обнаружения

утечек Постоянная проверка датчиков для безопасной и

быстрой работы Разъем

для наушников для безопасного обнаружения утечек в

шумной среде

Буксирный указатель указывает на максимальную утечку



Testo 316-4 (комплект 1) - это быстрое и надежное устройство обнаружения утечек для всех основных хладагентов. Датчик постоянно контролируется и отображает неисправности или загрязнения на дисплее. Таким образом, использование тестовых утечек не требуется. В случае загрязнения датчик можно легко очистить, и он будет готов к немедленному использованию. Очень высокая чувствительность < 3g/a в соответствии с EN 14624 позволяет обнаруживать малейшие утечки. При утечке индикатор меняет цвет с зеленого на красный. Звуковой сигнал дополнительно указывает на обнаруженную утечку. С наушником testo 316 можно использовать даже в шумной обстановке.

Функция буксировочного указателя показывает максимальную утечку, что упрощает поиск точек утечки. Гибкая гусиная шейка обеспечивает оптимальное расположение датчика близко к трубопроводу или месту измерения, соответственно. Для холодильных установок, работающих на аммиаке, есть testo 316-4 (комплект 2) специально для аммиака или сменная головка testo 316-4 (комплект 1) для аммиака или сменная головка testo 316-4 для аммиака (NH₃).

Технические характеристики / Аксессуары

тесто 316-4 набор 1

набор testo 316-4, детектор утечек
для ХФУ, ГФУ, ГФУ, Н₂, вкл. Головка датчика
КМ, корпус, блок питания и наушники

Лучший-№ 0563 3164



тесто 316-4 набор 2

набор testo 316-4, детектор утечки
аммиака (Н₃), вкл. Головка датчика
КМ, корпус, блок питания и наушники

Лучший-№ 0563 3165



Детектируемый

хладагент	Хладагент Группа	Эталонный КМ	Выбор
хладагентов(Н ₃)		Указанный порог отклика)	обнаруживаемый хладагент
XFO		xx	устройстве R22
HFO		x	R22
HГFO R12		x	R404a
R22		xx	R22
R123		xx	R22
R134a		xx	R134a
R404		xx	R404a
R407a; b, c,		xx	R134a
d e R408		xx	R22
R409		xx	R134a
R410a R505		xx	R22
R507 R600/R600a		xx	R134a
Wasserstoff		x	H
Ammoniak		x	NH ₃
R410a		x	R134a
R124 R227		x	R134a
R422d R11		x	R134a
R290		x	R22
R508		x	H
R427a		x	R404a
R1270		x	R22
R1150		x	R22
R170		x	R134a

Тех. Измеряемая величина

датчика данных может быть обнаружена	г/а
	R134a, R22, R404a, H и все обычные хладагенты, такие как XFO, ГФУ, ГФУ/NH ₃
Нижний Порог отклика	(отдельная головка датчика) 3 г / д

Общие характеристики

Время отклика < 1 сек	оптическая и звуковая сигнализация
Длина сигнализации об утечке	370 мм
гусиная шея Время запуска	< 50 sec (0 ... +50 °C) < 80 sec (-20 ... 0 °C)
Рабочая температура	-20 ... +50°C
Рабочая влажность	20 ... 80%RH
Температура хранения Источник питания	-25 ... +70°C 1 Аккумуляторная батарея (6 элементов NiMH) 6 ч
Срок службы батареи	(непрерывная работа) 190 x 57
Размер вес	х 42 мм 348 г

Аксессуары для измерительного прибора

Аксессуары для измерительного прибора	Лучший-№
тесто 316-4, сменный детектор утечек головки для ХФУ, ГФУ, ГФУ, Ч.	0554 3180
комплект testo 316-4, сменная головка для детектора утечки аммиака, NH ₃	0554 3181

Testo SE & Co. KGaA
Цельсиусштрассе 2, 79822 Титизе-Нойштадт
Телефон +49 7653 681-700

факс +49 7653 681-701

vertrieb@testo.de

Сервисный центр
Ленцикх Колумбан-Кайзер-Штрассе, 17, 79853 Горячая
линия для бизнеса в Ленцикхе: 07653-681-600

Klima-Hotline: 07653-681-610
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
Software-Hotline: 07653-681-630