

Портативный детектор фреонов и водорода (H₂) DF 110

CE

ЭТАЛОН ПРИБОР

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Детектирование всех типов HCFC и HFC фреонов;
- Обнаружение смесей 5% водорода - 95% азота;
- Подогреваемый диодный сенсор;
- 3 типа чувствительности (высокая, низкая и нормальная);
- Ручное и автоматическое обнуление результатов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Детектируемые газы	HFC : R134a, R404a, R407c, R410a, R32, R422a/b/c/d, R425a, R507a, R125 HCFC : R22 CFC : R12 et R502 Другие : H ₂ , R290, R600a, HFO-1234yf
Измерительный элемент	полупроводниковый датчик
Экран	13 светодиодов: - 8 для графической визуализации уровня измерений - 3 для чувствительности обнаружения - 2 для уровня заряда батареи и ручного или автоматического обнуления
Индикация	Визуальная: постепенное загорание светодиодов при увеличении концентрации газа Звуковая: увеличение частоты звукового сигнала при увеличении концентрации
Датчик	Гибкий, 300 мм длиной
Автономность	> 12 часов
Корпус	Пластик ABS, защита IP54
Клавиатура	3 кнопки
Соответствие стандартам	2004/108/EC EMC ; 2006/95/EC Low Voltage ; 2011/65/EU RoHS II ; 2012/19/EU WEEE
Источник питания	4 батарейки типа AAA
Атмосфера	Нейтральный газ
Условия эксплуатации (°C, %RH, м)	От 0 до +50 °C. при сухом воздухе От 0 до 2000 м.
Температура хранения	От -20 до +80 °C
Автовыключение	15 мин
Вес	295 г

СПЕЦИФИКАЦИИ

Режим чувствительности	Ориентировочный диапазон измерения	Визуальный сигнал
Слабая ("В" на устройстве)	От 0 до 300 г/м ³	Все светоиндикаторы (8) для 300 г/м ³
Нормальная ("Norm" на устройстве)	От 0 до 30 г/м ³	Все светоиндикаторы (8) для 30 г/м ³
Высокая ("Н" на устройстве)	От 0 до 3 г/м ³	Все светоиндикаторы (8) для 3 г/м ³

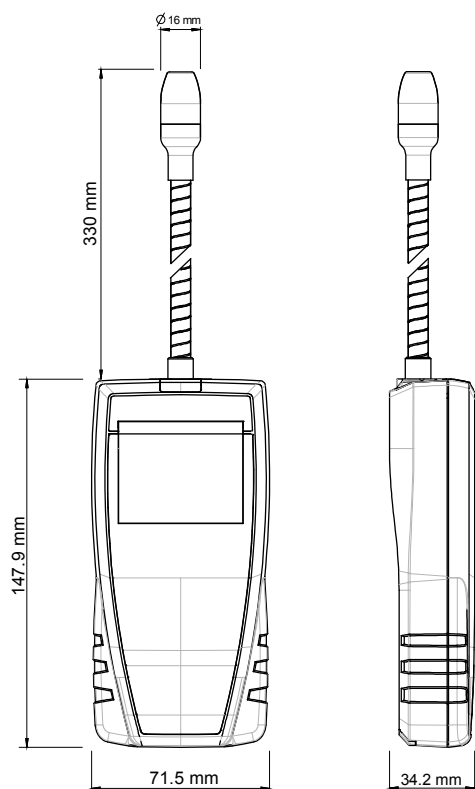


Особенности

Детектор изготовлен по стандарту EN 14624, который определяет следующие характеристики:

- Минимальный порог чувствительности :
В помещении : < 1 г/м³
На открытом воздухе : 2 г/м³
- Минимальное время обнаружения (1 г/м³) : 1 секунда
- Автообнуление : 2 секунды
- Время восстановления : от 1 до 10 секунд (в зависимости от уровня обнаружения и порога чувствительности)

ГАБАРИТЫ КОРПУСА



ОБСЛУЖИВАНИЕ

Проверка, регулировка и обслуживание устройства, очень важны для гарантирования постоянного уровня качества измерений. В соответствии со стандартами обеспечения качества, мы рекомендуем проводить ежегодную проверку.

Мы рекомендуем регулярно проверять, что сопло детектора и его фильтры чистые, чтобы гарантировать правильность измерений..

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Сертификат
- Транспортировочный кейс
- Испытуемый образец, содержащий газообразный хладагент
- Фильтр



ACCESSORIES

CQD : Магнитный защитный корпус



MT 51 : ABS транспортировочный кейс



ООО "Эталон-Прибор"
Официальный дистрибьютор

Телефон:
+38 (057) 717-03-46

Email:
info@etalonpribor.com.ua