

Смарт-зонд для измерения дифференциального давления Testo 510i

Смарт-зонды



- Измеряет: давление
- Диапазон измерения дифф. давления, Па: -15 000...+15 000



Под заказ

Описание

Смарт-зонд для измерения дифференциального давления Testo 510i

Компактный смарт-зонд Testo 510i – это профессиональный измерительный прибор, управляемый со смартфона, который измеряет дифференциальное давление, скорость потока воздуха и объёмный расход воздуха.

Для его работы нужен планшет или смартфон с Bluetooth и предустановленным приложением Testo Smart (можно скачать с официального сайта, Google Play или App Store). Все полученные данные отображаются в приложении в виде таблицы или графика. Протокол данных измерений можно отправить по email в формате PDF или Excel.

Testo 510i подходит для быстрого и лёгкого измерения давления газа, а также падения давления газа в вентиляторах и фильтрах. Также его можно использовать для измерения скорости потока и определения объёмного расхода воздуха.

В приложении можно рассчитать объёмный расход воздуха и провести расчёт усреднённых по времени или для нескольких точек замера показаний. Также в нём есть специальный режим для проведения теста на падение давления.

Комплект поставки:

- Смарт-зонд манометр дифференциального давления Testo 510i с батарейками.
- Комплект шлангов (Ø 4 мм и 5 мм) с переходником.
- Протокол калибровки.

Прибор внесён в Государственный реестр средств измерений.

Работает от батареек типа AAA, батарейки входят в комплект. Одного комплекта батареек (3 шт.) хватает примерно на 150 часов работы.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Testo
Страна бренда	Германия
Измеряет	давление
Диапазон измерения дифф. давления, Па	-15 000...+15 000

Погрешность измерения дифф. давления, Па $\pm 0,05$ гПа (0...+1 гПа); $\pm(0,2$ гПа + 1,5 % от изм.

знач.) (+1...+150 гПа)

Разрешение измерения дифф. давления, Па

1

Габариты, мм

148×36×23

Вес, кг

0.092

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.