

Смарт-зонд скорости воздуха (анемометр) Testo 410i

Смарт-зонды



- Измеряет: температуру, объёмный расход воздуха, скорость потока воздуха
- Особенности: с крыльчаткой
- Диапазон измерения, °C: -20...+60
- Диапазон измерения, м/с: 0,4...30



Под заказ

Описание

Смарт-зонд температуры и скорости воздуха (термоанемометр) Testo 410i

Термоанемометр Testo 410i с зондом-крыльчаткой предназначен для определения скорости потока воздуха, температуры и объёмного расхода воздуха на вентиляционных решётках.

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.

Приложение позволяет легко рассчитать объёмный расход воздуха: просто введите параметры поперечного сечения воздуховода, и расчёт будет произведён автоматически. В приложении есть ещё одна очень полезная функция: при регулировке системы вентиляции можно параллельно определять и сравнивать значения объёмного расхода на нескольких вентиляционных решётках. Усреднённый по времени или для нескольких точек замера расчёт также позволяет быстро определить среднюю скорость воздуха на вентиляционной решётке.

Прибор внесён в Государственный реестр средств измерений.

Работает от батареек типа AAA, батарейки входят в комплект. Одного комплекта батареек (3 шт.) хватает примерно на 130 часов работы.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Testo
Страна бренда	Германия
Измеряет	температуру, объёмный расход воздуха, скорость потока воздуха
Особенности	с крыльчаткой
Диапазон измерения, °C	-20...+60

Погрешность, °C	0,5
Разрешение, °C	0,1
Диапазон измерения, м/с	0,4...30
Погрешность, м/с	$\pm(0,2 \text{ м/с} + 2 \% \text{ от изм. знач.}) (0,4...20 \text{ м/с})$
Разрешение, м/с	0,1
Габариты, мм	154×43×21
Вес, кг	0.118

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.