

## 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.