



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 700-10-05  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 100-10-05  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: +7 (495) 700-10-05  
Адрес: Москва, ул. Мухоморова, д. 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0560 1405/001



## НАЗНАЧЕНИЕ СМАРТ-ЗОНДА ТЕРМОАНЕМОМЕТРА TESTO 405I:

С помощью смарт-зонда анемометра с обогреваемой струной **testo 405i** Вы можете измерять скорость потока воздуха, температуру и объемный расход воздуха. Измеренные значения передаются по беспроводному каналу Bluetooth в мобильное приложение **testo Smart Probes**, устанавливаемое на Вашем смартфоне/планшете. Таким образом, Вам удобно будет просматривать данные измерений и использовать многочисленные функции.

## ОСОБЕННОСТИ СМАРТ-ЗОНДА ТЕРМОАНЕМОМЕТРА TESTO 405I:

- Измерение скорости потока, объемного расхода и температуры воздуха;
- Простое задание геометрии и размеров поперечного сечения воздухопроводов для определения объемного расхода;
- Удобство при работе в воздухопроводах благодаря телескопической трубке зонда с максимальной длиной 400 мм;
- Удобство управления через мобильное приложение **testo Smart Probes** (простой просмотр данных, отслеживание изменений показаний, функция записи данных).

## ОПИСАНИЕ СМАРТ-ЗОНДА ТЕРМОАНЕМОМЕТРА TESTO 405I:

Смарт-зонд термоанемометр **testo 405i**, управляемый со смартфона, – идеальный прибор для проведения измерений в воздухопроводах. С его помощью Вы сможете определять скорость потока воздуха, температуру и объемный расход воздуха. Также **testo 405i** подходит для измерения скорости потока воздуха в помещении, что удобно, например, при необходимости локализации негерметичных участков оконных конструкций. Также с его помощью (при одновременном использовании с термогигрометром **testo 605i**) можно рассчитать эффективность работы приточно-вытяжной вентиляции или системы кондиционирования.

## ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ СМАРТФОНА СМАРТ-ЗОНДОМ ТЕРМОАНЕМОМЕТРОМ TESTO 405I:

Анемометр с обогреваемой струной **testo 405i** представляет собой сочетание профессиональной измерительной технологии **Testo** с удобством управления через мобильное приложение, а значит, Вы получаете на своем устройстве многочисленные дополнительные функции для выполнения ежедневных рабочих задач. Мобильное приложение **testo Smart Probes** позволит Вам просматривать данные измерений на Вашем смартфоне или планшете. Вы больше не будете испытывать сложности при считывании показаний прибора даже в труднодоступных для измерения местах. Также приложение позволяет легко рассчитать объемный расход воздуха: просто введите параметры поперечного сечения воздухопровода, и расчет будет произведен автоматически.

Приложение имеет и другие практические функции: оно не только позволяет просматривать измеренные значения, но и анализировать и документировать их. Вы с легкостью сможете проводить усредненный по времени или для нескольких точек замера расчет. Также при нажатии на кнопку Вы можете просмотреть график текущих измерений. А протоколы измерений можно отправить по e-mail в виде файлов формата PDF или Excel.

Системные требования:

- iOS 8.3 или выше;
- Android 4.3 или выше;
- Bluetooth 4.0 или выше.

## Характеристики Смарт-зонд термоанемометр Testo 405i с поверкой

	Смарт-зонд термометр Testo 405i
<b>Измерение температуры (сенсор NTC)</b>	
Диапазон измерения	-20 ... +60 °C
Погрешность	±0,5 °C
Разрешение	0,1 °C
<b>Измерение скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна)</b>	
Диапазон измерений	0 ... 30 м/с
Погрешность	±(0,1 м/с + 5 % от изм. знач.) (0 ... 2 м/с) ±(0,3 м/с + 5 % от изм. знач.) (2 ... 15 м/с)
Разрешение	0,01 м/с
<b>Общие технические данные</b>	
Рабочая температура	-20 ... +50 °C

Корпус	пластик
Системные требования	требуется ОС iOS 11.0 или новее; требуется ОС Android 6.0 или новее; требуется мобильное устройство с Bluetooth
Цвет продукта	чёрный/оранжевый
Тип батареи	3 микроэлемента AAA
Ресурс батареи	15 ч
Длина трубки зонда	400 мм
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Размеры	200 x 30 x 41 мм
Вес	119,6 г

© 2012-2026, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**