манный термоанемометр стик-класса с поверкой

Артикул: 0560 4053/001

Ди

Ра

Те
ра

Те
хр

Пи

Ра

Ве

НАЗНАЧЕНИЕ КАРМАННОГО ТЕРМОАНЕМОМЕТРА СТИК-КЛАССА TESTO 405 С ПОВЕРКОЙ

Измерение скорости движения воздуха внутри помещений

С точки зрения обеспечения комфортности сотрудников, работающих в закрытых помещениях, наиболее важным фактором является "температура комфортности". В стандарте EN 13779 такой фактор описывается как наиболее важное состояние воздуха в помещении с оптимальными для комфортного пребывания людей температурой, влажностью, скоростью движения воздуха и тепловым излучением, при этом воздух в помещении не должен быть более тёплым, холодным, сухим или более влажным.

Прибор Testo 405 с поверкой очень хорошо подходит для измерения интенсивности движения воздуха в помещениях. Низкие скорости движения воздуха, как, например, сквозняки из окон, можно локализовывать и измерять с высокой точностью.

Измерение в вентиляционных воздуховодах

Соблюдение режима объемного расхода воздуха в вентиляционном воздуховоде чрезвычайно важно для обеспечения надлежащей работы системы вентиляции и кондиционирование воздуха. Если уровень интенсивности объемного расхода воздуха будет ниже нормального уровня, то в этом случае при определённых обстоятельствах нельзя будет гарантировать отвод тепловой нагрузки (создаваемой в результате работы систем отопления и охлаждения, включая отвод содержащихся в воздухе веществ). По этой причине особенно важно как можно более точно регистрировать расход воздуха.

Термоанемометр Testo 405 с поверкой – это наиболее экономичное решение задач измерения низкого расхода воздуха. Прибор поддерживает точные параллельные измерения расхода воздуха, объёмного расхода и температуры. Выдвигающаяся телескопическая штанга позволяет проводить измерения на глубине до 300 мм.

Дисплей прибора можно разворачивать в различные положения, что обеспечивает удобство чтения показаний измерений.

ОПИСАНИЕ КАРМАННОГО ТЕРМОАНЕМОМЕТРА СТИК-КЛАССА TESTO 405 С ПОВЕРКОЙ

Термоанемометр Testo 405 с поверкой позволяет проводить измерения скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры. Testo 405 с поверкой идеально подходит для измерений в воздуховодах или в области некачественно герметизированных окон.

ОСОБЕННОСТИ КАРМАННОГО ТЕРМОАНЕМОМЕТРА TESTO 405 С ПОВЕРКОЙ

- Расчет объемного расхода до 99,990 м^3/ч
- Легкое и быстрое считывание данных благодаря поворотному дисплею
- Телескопическая трубка, длина до 300 мм
- Идеально подходит для измерений в воздуховодах

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАРМАННОГО ТЕРМОАНЕМОМЕТРА TESTO 405

Параметр	Значение
NTC	
Диапазон измерений	-20 ... +50 °C
Погрешность	±0,5 °C
Разрешение	0,1 °C
Термо	
Диапазон измерений	0 ... 5 м/с (-20 ... 0 °C) 0 ... 10 м/с (0 ... +50 °C) 0 ... +99990 м³/ч
Погрешность	±(0,1 м/с + 5 % от изм. знач.) (0 ... +2 м/с) ±(0,3 м/с + 5 % от изм. знач.) (в ост. диапазоне)
Разрешение	0,01 м/с
Общие технические данные	
Гарантия	2 года
Тип батареи	3 батарейки AAA

Параметр	Значение
Ресурс батареи	Approx. 20 h
Размеры	490 x 37 x 36 мм
Тип дисплея	LCD
Рабочая температура	0 ... +50 °C
Температура хранения	-20 ... +70 °C
Вес	115 г (без упаковки, без элемента питания)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 405

№	Наименование	Количество
1.	Карманный термоанемометр testo 405	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83