



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 77 495 311 01 01 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 601 11 15 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ 77 495 311 01 01 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Комплект 2: анемометр с набором воронок и выпрямителем потока

Артикул: 0563 4172



Ис
да'
Ди
да'
Ко
да'
Те
да'
Ди
Из
м/с
Из
м/с
Из
м/с
Из
(пс
Из
пр'
Из
пр'
Из
(пс
Из
по'
Во
те
Вс
пи
Ра
Те
ра
Те
хр
Пи
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ АНЕМОМЕТРА TESTO 417 КОМПЛЕКТ 2

Оптимальную поддержку при измерениях скорости потока воздуха на вихревых диффузорах Вам окажут анемометр с крыльчаткой **testo 417** и инновационный выпрямитель потока **testovent 417**.

testo 417, компактный анемометр с крыльчаткой диаметром 100 мм одновременно измеряет скорость потока воздуха, объемный расход и температуру. При расчетах объемного расхода на выходе воздуховода высокая точность достигается просто благодаря использованию соответствующих измерительных воронок, результаты измерений отображаются непосредственно на дисплее. Кроме того, Вы можете переключить прибор для отображения текущего значения температуры. Вычисление усредненного по времени/по нескольким точкам значения позволяет узнать среднюю скорость потока воздуха, средний объемный расход и температуру.

Значения мин./макс. отображаются на дисплее. Функция Hold позволяет зафиксировать на дисплее текущее значение измерений.

Для измерений на вихревых диффузорах используется выпрямитель потока **testovent 417**. Благодаря своей специальной ячеистой структуре он устанавливается между измерительной воронкой и зондом-крыльчаткой анемометра **testo 417**, прерывает турбулентное движение потока воздуха и преобразует его в равномерный направленный поток.

Комплект состоит из анемометра с крыльчаткой **testo 417**, **выпрямителя потока** и набора измерительных воронок **testovent 417**, который в свою очередь состоит из двух воронок разного размера.

ОСОБЕННОСТИ АНЕМОМЕТРА TESTO 417 КОМПЛЕКТ 2

- Измерение скорости потока, объемного расхода и температуры;
- Большая точность результатов измерений вне зависимости от направления вихревого потока;
- Надежность результатов при замерах на вихревых диффузорах;
- Вычисление усредненного по времени/по нескольким точкам значения;
- Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНЕМОМЕТРА TESTO 417 КОМПЛЕКТ 2

Параметр	Значение
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	0 ... +50 °C
Погрешность	±0,5 °C
Разрешение	0,1 °C
Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка)	
Диапазон измерений	+0,3 ... +20 м/с
Погрешность	±(0,1 м/с + 1,5 % от изм. знач.)
Разрешение	0,01 м/с
Объемный расход воздуха	
Диапазон измерений	0 ... +99999 м³/ч 0 ... +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)) 0,1 ... +200 м³/ч , предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172))
Разрешение	0,1 м³/ч (0 ... +99,9 м³/ч) 1 м³/ч (+100 ... +99999 м³/ч)
Общие технические данные	
Корпус	ABS
Гарантия	2 года
Тип батареи	9 В блочная батарейка 6F22
Ресурс батареи	50 ч
Размеры	277 x 105 x 45 мм
Тип дисплея	LCD
Рабочая температура	0 ... +50 °C
Температура хранения	-40 ... +85 °C
Вес	230 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 417 КОМПЛЕКТ 2

№	Наименование	Количество
1	Анемометр testo 417 со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм	1
2	Воронка testovent 417 для измерений на тарельчатых клапанах (диаметр 200 мм)	1
3	Воронка testovent 417 для измерений на вентиляционных решетках (330 x 330 мм)	1
4	Выпрямитель потока testovent 417	1
5	Сумка для хранения воронок	1
6	Комплект батареек	1
7	Заводской протокол калибровки	1