

# Логгер данных IAQ для записи долгосрочных измерений

Логгер данных, который  
конфигурируется с помощью  
универсального измерительного  
прибора testo 400



---

Автономный логгер данных для записи долгосрочных измерений до 2 недель

---

Совместим с зондами уровня комфорта, степени турбулентности, лучистого тепла, CO<sub>2</sub>, CO, освещённости, скорости воздуха, влажности и температуры

---

Одновременное подключение до шести зондов с фиксированным кабелем

---

Анализ и сохранение данных измерений с помощью программного обеспечения для ПК testo DataControl

---

Удобная стойка для установки логгера и зондов как дополнительная принадлежность

---

Совместим с большим набором кабельных зондов



Логгер данных IAQ — автономное устройство для записи долгосрочных измерений. Универсальный измерительный прибор для анализа качества воздуха в помещении testo 400 используется для программирования времени и частоты измерений логгера. При измерении логгер работает автономно от измерительного прибора. В это время testo 400 можно использовать для других измерений. После завершения измерения с помощью testo 400 вы можете считать, проанализировать и задокументировать данные, полученные логгером.

Логгер данных IAQ вместе с соответствующими зондами можно использовать для следующих задач:

- Измерение индексов PMV/PPD согласно стандартам EN ISO 7730 / ASHRAE 55
- Измерение уровня комфорта на рабочем месте согласно EN ISO 7730 / ASHRAE 55, напр., степени сквозняка и турбулентности сразу в трёх точках
- Измерение NET согласно DIN 33403

В качестве дополнительной принадлежности доступна удобная стойка для установки логгера и зондов.

## Информация для заказа

### Логгер данных IAQ

Логгер данных IAQ для записи долгосрочных измерений, вкл. блок питания с USB-кабелем и заводской протокол калибровки.



№ заказа 0577 0400

### Стойка для измерений

Стойка для измерения уровня комфорта, вкл. складную стойку, штангу, 4 держателя для зондов и кейс.



№ заказа 0554 1590

## Технические данные

Температура NTC (с соответствующим зондом)	
Диапазон измерения	-40 ... +150 °C
Погрешность (±1 разряд)	±0,2 °C (-25,0 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (-40,0 ... -25,1 °C) ±0,4 °C (+75,0 ... +99,9 °C) ±0,5 % от изм.зн. (ост. диапазон)
Разрешение	0,1°C
Температура т/п тип К (с соответствующим зондом)	
Диапазон измерения	-200 ... +1370 °C
Погрешность (±1 разряд)	±(0,3 °C + 0,1 % от изм.зн.)
Разрешение	0,1 °C

Общие технические данные	
Подключаемые зонды	4 с TUC*, 2 т/п тип К
Интерфейс	USB
Рабочая температура	-5 ... +45 °C
Температура хранения	-20 ... +60 °C
Электропитание	Внешнее через блок питания
Память	1,5 Мб = 360 000 изм. значений
Класс защиты	IP 20
Размеры	136 x 89 x 39 мм
Вес	162 г

\*Интерфейс TUC (Testo Universal Connector): для подключения фиксированного кабеля цифровых зондов и зондов NTC

Полный выбор зондов и принадлежностей вы найдёте в брошюрах по testo 400 или на сайте [www.testo.ru](http://www.testo.ru)