

## Руководство по эксплуатации



1. Универсальный зажим (V1)\*.
2. Держатель для установки зонда в воздуховоде.
3. Поворотное кольцо: Нижняя часть зонда может поворачиваться на 90°. Это обеспечивает оптимальный обзор дисплея.
4. Защитный колпачок: Сенсор скорости защищен быстрым поворотным колпачком зонда (↻ закрыт). Открывайте колпачок только во время измерений.
5. Поворотный блок индикации.

❗ Стрелка на защитном колпачке отображает направление потока воздуха, на котором произведена заводская настройка.

\*В случае комплектации универсальным зажимом, дополнительное обозначение на корпусе – «V1».

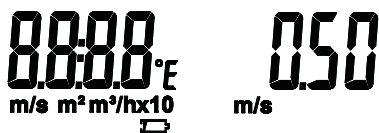
Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в Руководство по эксплуатации без оповещения пользователей измерителей.

**ФИФ (Госреестр) № 17273-11**

## 6. Измерения

### Включение

🔌 Нажмите кнопку «Включение»



Тестовая индикация

Текущие показания

### Изменение параметров

🔌 Нажимайте кнопку «Включение» последовательно:



Скорость

Температура

Объем

### 🔌 Установка профиля воздуховода (m²)

✓ При включении прибора нажмите и удерживайте кнопку «Включение». 1-ая позиция начинает мигать.

1. Удерживайте кнопку «Включение», пока не введете необходимое значение. Подождите 2 секунды, пока значение не будет применено. Курсор перейдет в следующую позицию.

2. Повторите пункт 1 для всех последующих позиций.

### Выключение

🔌 Нажмите и удерживайте кнопку «Включение» в течение 3 секунд.

## Метрологические и технические характеристики

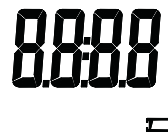
Применение	Краткосрочные измерения
Диапазон измерений скорости воздушного потока, м/с	от 0,1 до 10
Диапазон показаний скорости воздушного потока, м/с	от 0 до 10
Диапазон показаний расхода, м³/ч	от 0 до 99990
Диапазон измерений температуры, °C	от 0 до +50
Разрешение	0,01 м/с 0,1 °C
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений:	
а) Скорость воздушного потока Δv, м/с	в диапазоне от 0,1 до 2 включ. ±(0,1 + 0,05·V) в диапазоне св. 2 до 10 ±(0,3 + 0,05·V)
б) Температура, °C	±0,5
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности, вызванной изменением температуры на 1 °C от нормальной (20 ±5) °C, м/с	
Диапазон рабочей температуры, °C	от 0 до +50
Диапазон температуры хранения, °C	от -20 до +70
Элементы питания	3 x AAA
Ресурс элементов питания	приблиз. 20 ч (приблиз. 750 измерений по 2 минуты каждое)
Зонд	Диаметр, мм: 12-16 Длина телескопического зонда, мм: 150-300
Гарантия	2 года
Требования ЕС	2014/30/ЕС

V - измеренное значение скорости воздушного потока, м/с

## Рекомендации

- Проводите измерения по направлению потока воздуха согласно стрелке на защитном колпачке
- Соблюдайте диапазоны измерений
- Не превышайте максимальную рабочую температуру и температуру хранения (не подвергайте измеритель воздействию прямых солнечных лучей!)
- Ненадлежащее использование влечёт за собой прекращение действия гарантии
- Не прикасайтесь к сенсору, содержите сенсор в чистоте
- Закройте защитный колпачок после использования

## Замена элементов питания (батарей)



Необходимо заменить батареи, если на дисплее появился индикатор

✓ Выключите измеритель

1 Откройте крышку отсека для батарей.

2 Извлеките разряженные батареи и вставьте 3 новых, типа AAA. Соблюдайте полярность!

3 Закройте крышку отсека для батарей.

## Функция автоматического отключения

🕒 Если измеритель в режиме простоя более 5 мин, происходит его автоматическое отключение.