



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

**РР RGK AM-40 с поверкой**

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
8 (495) 255-11-03

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8 800 200 00 00

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 728035



Анемометр RGK AM-40 предназначен для измерения скорости и температуры воздушного потока. Прибор применяется для проведения пусконаладочных работ и диагностики вентиляции и, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен для комплексных проверок кондиционеров и приточно-вытяжных систем, снабженных рекуперацией тепла.

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Рабочий диапазон по скорости: 0,1 – 30 м/с, температуры от -20°C до +70°C.
- Долговечный платиновый датчик скорости.
- Режимы измерений MIN, MAX и AVG.
- Телескопический выносной зонд.
- Выбор из нескольких единиц измерения.
- 4-разрядный дисплей с подсветкой.
- Автоотключение через 5 мин бездействия.
- Индикация разряда батареи, выхода за пределы диапазона.

## ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР

Цифровой термоанемометр в Госреестре RGK AM-40 можно использовать при составлении официальной отчетной документации и в контрольно-надзорных мероприятиях. При этом важно отметить, что прибор с первичной поверкой - выгодное и более доступное решение в сравнении с аналогами, поверку которых приходится оплачивать отдельно.

## ПРОДУМАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

За счет небольшого размера платинового датчика электронный термоанемометр хорошо фиксирует слабый воздушный поток и хорошо подходит для быстрых замеров на воздуховодах, коробах и других элементах систем вентиляции.

Прибор проводит 2 измерения в сек, благодаря чему результат получается практически мгновенно. Возможности определения пиковых или средних значений позволяют решать различные измерительные задачи.

## ЭРГОНОМИКА

Термоанемометр RGK AM-40 имеет продуманную конструкцию, состоящую из компактного основного блока и выносного телескопического зонда. Такое решение обеспечивает гибкость при проведении замеров в труднодоступных местах, например, внутри узких вентиляционных коробов. Корпус основного блока разработан для удобного хвата, позволяя удерживать прибор одной рукой во время работы, и снабжен рельефными вставками, предотвращающими выскальзывание.

## Характеристики Термоанемометр RGK AM-40 с поверкой

Диапазон измерений скорости воздушного потока	от 0,1 до 30 м/с
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока для диапазона от 0,1 до 20 м/с	$\pm(0,04 \cdot V + 0,3)$ м/с
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока для диапазона от 20 до 30 м/с	$\pm(0,12 \cdot V + 0,5)$ м/с
Диапазон измерений температуры	от -20°C до +70°C
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры	$\pm 0,8$ °C
Разрешающая способность (цена единицы младшего разряда) дисплея прибора: - канал измерения температуры - канал измерения скорости воздушного потока	0,1°C 0,01 м/с
Шкала скорости ветра Бофорта (только как оценка)	0-15
Шкала скорости ветра Бофорта (только как оценка), разрешение/точность	1/±1
Тип дисплея	4-разрядный жидкокристаллический
Частота выборки данных	0,5 сек

Типы датчиков	платиновый термопреобразователь сопротивления с положительным температурным коэффициентом (РТС), платиновый терморезистор с положительным температурным коэффициентом
Максимальная рабочая высота	до 4000 м
Питание	3 шт., тип ААА
Напряжение питания	4,5 В
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды - относительная влажность воздуха, не более	от 0°С до +40°С 80%
Габаритные размеры, не более	181 x 63 x 40 мм
Масса, не более	350 г

© 2012-2026, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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