

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Термоанемометр RGK AM-30



Термоанемометр RGK AM-30 предназначен для измерения скорости и температуры воздушного потока. Главное преимущество этой модели - выносная крыльчатка на гибком проводе, которая позволяет быстро и удобно проводить замеры на труднодоступных воздуховодах и вентиляционных выходах.

Прибор применяется для проведения пусконаладочных работ и инспекций вентиляции, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен при проверках кондиционеров и приточно-вытяжных систем, оборудованных рекуперацией тепла.

Технические особенности

- Диапазон определения скорости 0,5-30 м/с, температуры -10°C – +50°C.
- Магнитоиндукционный датчик скорости.
- Расширенная до 15 баллов шкала Бофорта.
- Получение пиковых и средних значений.
- Выбор из нескольких единиц измерения.
- Большой дисплей с подсветкой.

- Автоотключение через 5 мин бездействия.

Термоанемометр RGK AM-30 производит 2 измерения в сек, благодаря чему показания фиксируются практически мгновенно. Функции определения пиковых или средних значений позволяют решать различные измерительные задачи по проверке соответствия систем вентиляции плановым показателям.

Компактный и легкий анемометр удобно переносить в кармане или сумке. Корпус разработан с учетом того, чтобы устройством можно было комфортно пользоваться одной рукой. Рельефные участки уменьшают вероятность выскальзывания прибора.

Шкала Бофорта представляет данные в графическом виде, что положительно сказывается на наглядности и упрощает восприятие изменений в динамике. Также при наличии ветра со скоростью от 5 м/с и температурой ниже 0°C, на дисплее отображается специальная индикация "WINDCHILL".

Купить термоанемометр RGK AM-30, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи или воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом.

RGK AM-30

Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений температуры	от -10°C до +50°C
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры	$\pm 1,5^{\circ}\text{C}$
Диапазон измерений скорости воздушного потока	от 0,5 до 30 м/с
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока	$\pm(0,5+0,05 \cdot V)$ м/с
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	датчик скорости ветра магнитоиндукционного типа; температурный датчик на основе резистора с отрицательным температурным коэффициентом
Максимальная рабочая высота	до 2000 м
Питание	AAA - 3 шт
Напряжение питания	4,5 В

Рабочие условия эксплуатации:- температура окружающей среды :- для электронного блока- для зонда- относительная влажность воздуха, не более	от 0°C до +50°Cот -10°C до +50°C80%
Температура и влажность хранения	от -20°C до +60°C (не более 75%)
Габаритные размеры, не более	120 x 52 x 28 мм (для электронного блока) 170 x 80 x 44 мм (для зонда)
Масса, не более	211 г

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01