



ЗАКАЗАТЬ

Термоанемометр RGK-AM-20 предназначен для измерения скорости потока и температуры воздуха. Благодаря встроенной крыльчатке диаметром 30 мм, прибор подходит для быстрых точечных замеров на выходах воздуховодов.

Термоанемометр применяется в различных сферах: установке вентиляционных шахт и воздуховодов, контроле работоспособности систем кондиционирования, для проверки соблюдения санитарных норм в жилых и производственных помещениях и т.д.

Особенности:

- Измерение максимальных, текущих и средних значений.
- Фиксация показаний.
- LCD дисплей с подсветкой.
- Оповещение о холодном ветре.
- Автоотключение через 5 мин отсутствия активности.
- Выбор единиц измерения скорости: m/s (м/с), km/h (км/ч), ft/min (фут/мин), knots (узлы), mph (миль/час).
- Индикатор разряда батареи.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерений температуры	-10...+50°C
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры	±1,5°C
Диапазон измерений скорости воздушного потока	от 0,5 до 20 м/с
Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока*	±(0,5+0,05·V) м/с
Разрешающая способность (цена единицы младшего разряда) дисплея прибора	
- канал измерения температуры	0,1°C
- канал измерения скорости воздушного потока	0,1 м/с
Шкала скорости ветра Бофорта (только как оценка)	0-12
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	3 шт, тип ААА
Напряжение питания	4,5 В

Температура окружающей среды:	
- для электронного блока	0...+50°C
- для зонда	-10...+50°C
Относительная влажность воздуха	до 80%
Температура и влажность хранения	-20...+60°C, не более 75%
Габаритные размеры, не более	162×55×28 мм
Масса, не более	84 г
Гарантия	12 мес

*V - значение измеряемой скорости воздушного потока, м/с

Стандартный комплект поставки:

- RGK-AM-20 термоанемометр.
- Батарея питания, 3 шт.
- Руководство по эксплуатации.