



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 800 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 776332



Описание 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 0,5–20 м/с, температуры -10 °С – +50°С.
- 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°С, на дисплее отображается специальная индикация "WINDCHILL".

Характеристики RGK AM-30

RGK AM-30			
Измеряемая величина	Диапазон	Разрешение	Точность
Скорость ветра	0,5–20 м/с	0,1 м/с	±(0,5+5%)
	1,4–108 км/ч (как оценка)		±(15+5%)
	0,7–58 узлов (как оценка)		±(10+5%)
	0,8–67 миль/ч (как оценка)		±(10+5%)
	78–5905 фут/мин (как оценка)		±(180+5%)
Температура	-10°С ... +50°С 14 - 122°F	0,1°С 0,2°F	±1,5°С ±3°F
Шкала скорости ветра Бофорта (только как оценка)	0-15	1	±1
Тип дисплея	4-разрядный жидкокристаллический		
Максимальное отображаемое значение дисплея	9999		
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	2000 м		
Уровень загрязнения	2		
Рабочие температура и влажность	0 – 40°С, не более 80%; 40 – 50°С, не более 45%		

Температура и влажность хранения	-20 ... +60°C, не более 75%
Питание	3 батареи типа AAA, 1,5 В
Габаритные размеры	120 x 52 x 28 мм (выносной датчик 170 x 80 x 44 мм)
Масса	211 г

Комплектация RGK AM-30

- Термоанемометр RGK AM-30
- Батарейка AAA - 3 шт
- Руководство по эксплуатации

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83