

# Термоанемометр “ТКА-ПКМ” (52) с поверкой



## Основные технические характеристики

Диапазон измерений температуры воздуха	от -30 до +60 °С
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения температуры воздуха, в диапазонах:	
от -30 до -10°С включ.	± 0,5 °С
св. -10 до +15°С включ.	± 0,3 °С
св. +15 до +25°С включ.	± 0,2 °С
св. +25 до +45°С включ.	± 0,3 °С
св. +45 до +60°С	± 0,5 °С

Диапазон измерений <b>скорости движения воздуха</b>	0,1 ÷ 20 м/с
Основная абсолютная погрешность измерений скорости движения воздуха (V):	
– в диапазоне (0,1 ÷ 1,0) м/с	± (0,045 + 0,05·V) м/с
– в диапазоне (>1,0 ÷ 20) м/с	± (0,1 + 0,05·V) м/с

В приборе Термоанемометр “ТКА-ПКМ”(52) реализована опция измерения усреднённого за определённый промежуток времени (100 с) скорости движения воздуха (в соответствии с рекомендациям к СанПиН, см., например, Руководство «Физические факторы. Эколого-гигиеническая оценка и контроль». М. «Медицина», 1999, т.2., стр. 416).

### Габаритные размеры

Блок обработки сигналов	(205 x 65 x 28) мм
Измерительная головка	(375 x Ø22) мм
Зонд: диаметр max диаметр min длина	14 мм 10 мм 270 мм

Масса прибора (не более)	0,35 кг
Два (четыре) элемента питания типа «АА»	1,8 – 3,4 В

### Преимущества

Компактность и удобство в эксплуатации. Возможность связи с ПК. Высокая чувствительность. Высокая надежность и не критичность к характеристикам контролируемых потоков. Многофункциональность анемометра. В памяти прибора организовано девять ячеек для данных. Одна ячейка сохраняет значения скорости движения воздуха и объемного расхода, а так же временные метки к сохраненным данным.

### Рекомендации: Термоанемометр “ТКА-ПКМ”(52).

Для санитарно-технических проверок в помещениях различного профиля необходимо устройство, которое предназначено для определения скорости воздушных потоков в помещении или на открытом пространстве, а также температурного режима воздуха посредством ультразвуковых волн – термоанемометр; купить его можно на нашем сайте: модель «ТКА-ПКМ»(52) прекрасно справляется с возложенными задачами. Она обладает чувствительными сенсорами, способными уловить движение воздуха от 10 см до 20 м в секунду, и может определить температуру воздуха в диапазоне от -30 до +60 градусов по Цельсию. Работа от батареек позволяет использовать прибор достаточно долгое время, а возможность подключения к компьютеру позволяет с успехом и оперативно передавать результаты в базу данных. Любой из продаваемых у нас приборов прошел проверку на качество и соответствует требованиям, указанным в ГОСТ.

Показатели прибора Термоанемометр “ТКА-ПКМ”(52) отличаются максимальной точностью, а цена на термоанемометр полностью оправдывает качество сборки, удобство применения и широкую область эксплуатации. Если вам нужен термоанемометр, цена которого будет приемлемой, а технические характеристики – одними из лучших, то стоит приобрести эту модель у нас!