



Посвящая себя будущему

Соответствует всем существующим  
стандартам пищевого  
законодательства (НАССР и EN  
12830)



## Точность на продажу!

Приборы для проведения контрольных измерений в пищевом секторе



- °C
- pH
- %ОВ

# Приборы для проведения контрольных измерений в пищевой отрасли

## Приборы для измерения температуры

### testo 735-2



Надежный и компактный измерительный инструмент с разъемом для высокоточного зонда Pt100 и двумя разъемами для быстродействующих зондов термопар. В целом, можно регистрировать сигналы 3 каналов измерений. Погрешность измерений 0.05 °C с разрешением 0.001 °C достигается с помощью сменных высокоточных погружных/проникающих зондов Pt100. Таким образом, данный измерительный инструмент идеально подходит для работы в качестве эталонного прибора.

- Погрешность измерений до 0.05 °C
- Объем памяти прибора позволяет хранить до 10,000 значений
- Вносится в Государственный Реестр Средств Измерений РФ. Ориентировочный срок внесения - IV квартал 2008 г.

#### testo 735-2

testo 735-2, трехканальный прибор измерения температуры, термомпара типов K/T/J/S/Pt100, сигнал тревоги, хранение результатов измерений в памяти прибора, программное обеспечение и кабель USB для передачи данных, аккумулятор и протокол калибровки

№ заказа	*Цена
0563 7352	19900 руб.

Стандартный водонепроницаемый погружной/проникающий зонд, термомпара тип T  
 Диап. измерений: -50 до +350 °C  
 Погрешность: ±0.2 °C (-20 до +70 °C)  
 Класс 1 (ост. диапазон)

№ заказа	*Цена
0603 1293	2500 руб.

Пищевой зонд из нержавеющей стали (IP67) с тефлоновым кабелем, термомпара тип T  
 Диап. измерений: -50 до +350 °C  
 Погрешность: ±0.2 °C (-20 до +70 °C)  
 Класс 1 (ост. диапазон)

№ заказа	*Цена
0603 2192	4200 руб.

#### Технические данные

Диап. измерений	0 до +1760 °C
Погрешность	±1 °C + 0.1% от изм.знач.) ±1 цифра
Разрешение	1 °C

### testo 926



Быстродействующий, эффективный прибор для измерения температуры - testo 926 - для применения в пищевой отрасли. Благодаря защитному чехлу TopSafe (опция) прибор становится нечувствительным к загрязнению, что делает его идеальным прибором для крупных кухонь, столовых, отелей, ресторанов или пищевой промышленности. Кроме того, Вы можете распечатать данные измерения минимальных и максимальных значений на месте замера с помощью принтера Testo.

- Быстродействующие зонды для выполнения любых задач
- Данные замера распечатываются на месте замера с помощью принтера Testo
- TopSafe, прочный защитный чехол (опция)
- Память миним/максим значений
- Большой дисплей с подсветкой
- Функция Auto-Hold автоматически фиксирует последнее зарегистрированное значение
- Звуковой сигнал тревоги (настройка пределов сигнальных значений)
- Внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 17272-06 и допущен к применению в Российской Федерации. Срок действия сертификата: до 01 сентября 2011 года

#### testo 926, Начальный комплект

testo 926, начальный комплект, одноканальный прибор измерения температуры в пищевой отрасли, термомпара тип T, вкл. чехол TopSafe, стандартные погружные/проникающие зонды, батарейку и протокол калибровки

№ заказа	*Цена
0563 9262	8900 руб.

#### Технические данные

Диап. измерений	-50 до +400 °C
Погрешность	±0.3 °C (-20 до +70 °C) ±(0.7 °C ±0.5% от изм. знач. (ост. диапазон))
Разрешение	0.1 °C (-50 до +199.9 °C) 1 °C (ост. диапазон)

### testo 608



Гигрометр для разностороннего применения testo 608-H1 измеряет влажность, температуру и точку росы.

Эффективный гигрометр testo 608-H2 с функцией сигнала тревоги при превышении задаваемых предельных значений.

- С расчетом температуры точки росы и отображением макс./мин. значений
- Сенсор влажности не подвержен влиянию конденсата
- Вносится в Государственный Реестр Средств Измерений РФ. Ориентировочный срок внесения - IV квартал 2008 г.

#### testo 608-H1

Термогигрометр для измерения влажности/ температуры/точки росы с батарейкой

№ заказа	Цена*
0560 6081	2990 руб.

#### testo 608-H2

Термогигрометр для измерения влажности/ температуры/ точки росы с LED сигнальной функцией, батарейкой и протоколом заводской калибровки

№ заказа	Цена*
0560 6082	5990 руб.

#### Технические данные

Термогигрометр testo 608-H1  
 Диап. измерений 10 до 95% ОВ  
 0+50 °C

Погрешность	±3 %ОВ ±0.5 °C (при 25 °C)
Разрешение	0,1%ОВ 0.5 °C

Термогигрометр testo 608-H2  
 Диап. измерений 2 до 98% ОВ  
 -10+70 °C

Погрешность	±2 %ОВ ±0.5 °C (при 25 °C)
Разрешение	0,1%ОВ 0.5 °C

### testo 106



Термометр внутренней температуры testo 106 с тонким, прочным измерительным наконечником превосходно подходит для быстрой проверки внутренней температуры в сфере гастрономии, отелях, промышленных кухнях, супермаркетах и т.д.

- TopSafe, водонепроницаемый защитный кейс, пригоден для чистки в посудомоечной машине (IP 67)
- Быстрое проведение измерения (2 замера в секунду)
- Благодаря специальному пищевому зонду измерение осуществляется без видимого проникающего отверстия
- Компактный, ручной и доступный
- Автоматическое фиксация последнего измеренного значения (функция Auto-Hold)
- Вносится в Государственный Реестр Средств Измерений РФ. Ориентировочный срок внесения - IV квартал 2008 г.

#### testo 106

Термометр testo 106, с батарейкой

№ заказа	*Цена
0560 1063	2000 руб.

#### Комплект testo 106

Комплект testo 106, термометр с чехлом TopSafe (водонепроницаемый защитный кейс, IP 67), зажимом для ремня, защитным колпачком для зонда и батарейкой

№ заказа	*Цена
0563 1063	2500 руб.

#### Технические данные

Диап. измерений	-50 до +275 °C
Погрешность	±1 % от изм.знач. (+100 до +275 °C) ±0.5 °C (-30 до +99.9 °C) ±1 °C (-50 до -30.1 °C)
Разрешение	0.1 °C

\* цена указана с НДС со склада в Москве. Проверка оплачивается дополнительно.

## Приборы для измерения температуры

### Водонепроницаемый минитермометр



Проведение быстрых выборочных измерений с помощью водонепроницаемого минитермометра стало важным фактором в пищевой промышленности. Благодаря большому и удобному дисплею, Вы сможете осуществлять мониторинг температуры и считывать данные даже при плохом освещении. С помощью кнопки "Hold" пользователь может зафиксировать текущие данные на дисплее и сделать необходимые записи.

- Память мин/макс значений
- Быстрая и легкая смена батареек
- Пригоден для мытья в посудомоечных машинах (+80 °C, 2 мин, уровень воды 15 см)

### testo 174



Логгер данных температуры testo 174-идеальный прибор для сопровождения продуктов при транспортировке - гарантирует непрерывное документирование данных холодильной цепочки.

Данные, зарегистрированные логгером данных при необходимости можно экспортировать в Ваш ПК для дальнейшего анализа.

- Точный логгер температуры с памятью на 3900 изм. значений
- Отображение сигнала тревоги при превышении заданных пользователем макс/мин значений
- ПО для считывания данных, анализа и программирования логгера (опция)
- Сохранность данных при разрядке батареи



Модель testo 174 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 32383-06 и допущена к применению в РФ. Срок действия сертификата: до 01 сентября 2011 г.

#### testo 174 Логгер/комплект

Мини логгер температуры, 1 канал, настенный держатель, замок, батарейка

№ заказа	Цена*
0563 1741	2900 руб.

Мини логгер данных температуры testo 174, одноканальный, ПО ComSoft 3 Basic, настенный держатель, замок, USB интерфейс, вкл. соединительный кабель ПК, батарея

№ заказа	Цена*
0563 1743	7000 руб.

#### Водонепроницаемый минитермометр

До +230 °C, длина 120 мм, с защитным рукавом для измерительного наконечника

№ заказа	*Цена
0900 0528	1500 руб.

#### Технические данные

Диап. измерений	-40 до +230 °C
Погрешность	±0.3 °C (+54 до +90 °C) ±1 °C (-20 до +53.9 °C / 90.1 до +180 °C) ±1.5 °C (ост. диапазон)
Разрешение	0.1 °C

#### Технические данные

Диап. измерений	-30 до +70 °C
Погрешность	±0.5 °C (-20 до +39.9 °C) ±0.8 °C (в остальном диапазоне)
Разрешение	0.1 °C

## Прибор для измерения температуры и pH

### testo 206



Прочный пищевой прибор для измерения pH/°C с проникающим зондом и автоматической температурной компенсацией. Прочный измерительный сменный наконечник не подвержен влиянию загрязнений и пыли благодаря пористой диафрагме.

Модель testo 206-pH1 для полутвердых продуктов

Модель testo 206-pH2 для жидкостей

- pH наконечник окружен прочным пластиком
- Комбинация pH электрода и зонда температуры
- Замена измерительного наконечника пользователем
- Гель-электролит, не требующий дополнительного обслуживания
- Звуковой сигнал при нажатии клавиш
- 2-х строчный дисплей
- Автоматическое распознавание значения полной шкалы
- Возможность проведения 1, 2 или 3-х точечной калибровки
- pH метры testo 206 внесены в Государственный Реестр средств измерений РФ под № 30759-05

#### testo 206-pH1

Ручной pH/°C измерительный инструмент, pH1 наконечник зонда для жидкостей, колпачок для хранения с гелем, чехол TopSafe и держатель для крепления к ремню/стене

№ заказа	Цена*
0563 2061	5900 руб.

#### testo 206-pH2

Ручной pH/°C измерительный инструмент, pH2 наконечник зонда для полутвердых веществ, колпачок для хранения с гелем, чехол TopSafe и держатель для ремня/стены

№ заказа	Цена*
0563 2062	9900 руб.

#### Технические данные

Диап. измерений	0 до 14 pH 0 до 60 °C (краткосрочно до +80 °C макс. 5 мин.)
Погрешность	±0.02 pH ±1 цифра ±0.4 °C
Разрешение	0.01 pH 0.1 °C

## Инфракрасный термометр

### testo 830



Благодаря различной оптике можно подобрать прибор оптимально отвечающий Вашей измерительной задаче. С testo 830-T3 с оптикой 30:1, достигается диаметр измеряемой точки 3,6 см с расстояния 1 м. Это означает, что вы можете проводить измерения небольших объектов (таких как, например, упаковок йогурта) на значительном расстоянии.

Диаметр точки измерения отображается с особой точностью, благодаря 2-х точечному лазеру (testo 830-T2, -T4), что способствует избежанию ошибок при проведении измерений. При скорости 2 измерения в секунду, testo 830 настолько быстр, что с его помощью сканирование продуктов на палетах или полках холодильников можно осуществить за считанные секунды.

#### testo 830-T1

- 10:1 оптика
- Подсветка дисплея
- Акустический/оптический сигнал тревоги
- Настраиваемый коэффициент излучения 0.2 до 1.0

#### testo 830-T2

- Точная 12:1 оптика
- Двухточечный лазерный целеуказатель

#### testo 830-T4

- Точная 30:1 оптика
- Двухточечный лазерный целеуказатель
- Возможность подключения контактного зонда

Внесены в Госреестр Средств Измерений РФ

#### testo 830

Инфракрасный термометр с настраиваемыми сигнальными значениями и функцией сигнала тревоги

	№ заказа	*Цена
testo 830-T1	0560 8301	4000 руб.
testo 830-T2	0560 8302	6500 руб.
testo 830-T4	0560 8304	10000 руб.

#### Технические данные

Диап. измерений	-30 до +400 °C
Погрешность	±1.5 °C (0,1-400°C)
±1 цифра	±2 °C (-30-0°C)
Разрешение	0.5 °C

\* цена указана с НДС со склада в Москве. Проверка оплачивается дополнительно.

## Форма для заказа по факсу

Количество	testo 735-2	№ заказа	*Цена
	testo 735-2, 3-канальный прибор измер. темп., термодатчики Типы K/T/J/S/Pt100, сигнал тревоги, хранение результатов измерений в памяти прибора, ПО для ПК и кабель USB для передачи данных, вкл. аккумулятор и протокол калибровки	0563 7352	19000 руб.
	Стандартный водонепроницаемый погружной/проникающий зонд, Термопара Тип T	0603 1293	2500 руб.
	Пищевой зонд из нержавеющей стали (IP67) с полиуретановым кабелем, Термопара Тип T	0603 2192	4200 руб.
	<b>testo 926</b>		
	testo 926, начальный комплект, одноканальный прибор измерения температуры в пищевом секторе, Термопара Тип T, вкл. чехол TopSafe, стандартные погружные/проникающие зонды, аккумулятор и протокол калибровки	0563 9262	8900 руб.
	<b>testo 830</b>		
	testo 830-T1, инфракрасный термометр с оптикой 10:1 и 1 точечным лазерным целеуказателем	0560 8301	4000 руб.
	testo 830-T2, инфракрасный термометр с оптикой 12:1, 2-х точечным лазерным целеуказателем с и возможностью подключения контактных зондов термопар	0560 8302	6500 руб.
	testo 830-T4, инфракрасный термометр с оптикой 12:1, 2-х точечным лазерным целеуказателем с и возможностью подключения контактных зондов термопар	0560 8304	10000 руб.
	<b>testo 106</b>		
	Комплект testo 106, термометр внутренней температуры, вкл. чехол TopSafe (водонепроницаемый защитный кейс, IP 67), зажим для ремня, защитный колпачок зонда и батарейку	0563 1063	2500 руб.
	testo 106, проникающий термометр, вкл. защитный колпачок зонда, батарею	0560 1063	2000 руб.
	<b>Водонепроницаемый минитермометр</b>		
	Водонепроницаемый минитермометр, до +230 °C, длина 120 мм, с защитным рукавом для измерительного наконечника	0900 0528	1500 руб.
	<b>testo 174</b>		
	Логгер данных температуры, одноканальный, с внутренним сенсором, настенным держателем и протоколом калибровки	0563 1741	2900 руб.
	Комплект логгера testo 174 с ПО testo ComSoft, настенным держателем, замком и USB интерфейсом вкл. соединительный кабель	0563 1741	7000 руб.
	<b>testo 206</b>		
	Ручной pH/°C измерительный инструмент, pH1 наконечник зонда для жидкостей, колпачок для хранения с гелем, чехол TopSafe и держатель для крепления к ремню/стене	0563 2061	5900 руб.
	Ручной pH/°C измерительный инструмент, pH2 наконечник зонда для полутвердых веществ, колпачок для хранения с гелем, чехол TopSafe и держатель для крепления к ремню/стене	0563 2062	9900 руб.
	<b>testo 608</b>		
	Термогигрометр testo 608-H1 для измерения влажности/ температуры/ точки росы, с батарейкой	0560 6081	2990 руб.
	Термогигрометр testo 608-H2 для измерения влажности/ температуры/ точки росы с LED сигнальной функцией, батарейкой и протоколом заводской калибровки	0560 6082	5990 руб.

\* цена указана с НДС со склада в Москве. Для других стран СНГ розничные цены могут отличаться. Поверка оплачивается дополнительно.

Запросите дополнительные материалы по приборам для пищевой промышленности:



Измерительные приборы для мониторинга в пищевой промышленности, при транспортировке и хранении продуктов



Каталог измерительные технологии для холодильных систем



Ценовой каталог "Приборы для измерения температуры"



Практическое руководство "Измерительные технологии в пищевой промышленности"



Практическое руководство "Измерительные технологии pH"



Практическое руководство по бесконтактному измерению температуры

Факс для:	Отправитель
Ф.И.О.	Адрес
Компания	Город
Телефон/Факс	Email
Отдел	Дата, Подпись