

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Астана +7 (7172) 69-68-15

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32

Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: lpi@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Калориметр C 6000 global standards



Калориметр C 6000 global standards, соответствующий мировым стандартам, объединяет в себе современные технологии, вариативность и автоматизацию.

Оператор может выбрать между тремя различными начальными температурами 22 ° C, 25 ° C, 30 ° C в каждом режиме измерения.

Благодаря новой конструкции сосуда для разложения время измерения может быть сокращено.

Имеет интерфейс для ПК, весов и принтера с возможностью индивидуальной настройки. Программное обеспечение IKA® C 6040 Calwin (опция) предоставляет дополнительные расширения и настройки по управлению данными измерений.

Калориметр имеет 3 рабочих режима измерения: адиабатический, изопериболический, динамический.

Преимущества:

Автоматический поджиг образца и определение энергии поджига
Автоматическое заполнение и слив воды
Автоматическое заполнение кислородом, вентиляция и промывка
RFID-технология для автоматической идентификации бомбы
Простое и удобное сенсорное управление

Калориметр C 6000 global standards поставляется различными комплектами:

1) Калориметр C 6000 global standards комплект 1/10

Комплект включает в себя: Калориметр C 6000 global standards; Сосуд для разложения C 6010; Система снабжения охлаждающей жидкостью RC 2 basic

2) Калориметр C 6000 global standards комплект 1/12

Комплект включает в себя: Калориметр C 6000 global standards; Сосуд для разложения галогеностойкий C 6012 с каталитически активной поверхностью; Система снабжения охлаждающей жидкостью RC 2 basic

3) Калориметр C 6000 global standards комплект 2/10

Комплект включает в себя: Калориметр C 6000 global standards; Сосуд для разложения C 6010

4) Калориметр C 6000 global standards комплект 2/12

Комплект включает в себя: Калориметр C 6000 global standards; Сосуд для разложения галогеностойкий C 6012 с каталитически активной поверхностью

Технические данные калориметра C 6000 global standards:

Диапазон измерения	40000 J
Режим измерения (адиабатический 22°C)	Да
Режимы работы (динамический 25°C)	Да
Режим измерения (изопериболический 22°C)	Да
Режимы работы (адиабатический 25°C)	Да
Режим измерения (динамический 25°C)	Да
Режимы работы (изопериболический 25°C)	Да
Режимы работы (адиабатический 30°C)	Да
Режим измерения (динамический 23°C)	Да

Режим измерения (изопериболический 30°C)	Да
Измерений/час (адиабатический режим)	5
Измерений/час (динамический режим)	6
Измерений/час (изопериболический режим)	4
Воспроизводимость в адиабатическом режиме на основе анализа (1 г бензойной кислоты NBS 39i)	0.05 %RSD
Воспроизводимость динамическом режиме на основе анализа (1 г бензойной кислоты NBS 39i)	0.15 %RSD
Воспроизводимость изопериболическом режиме на основе анализа (1 г бензойной кислоты NBS 39i)	0.05 %RSD
Сенсорный экран	Да
Рабочая температура	22 - 30 °C

Точность фактически отображаемой температуры	0.0001 K
Охлаждающая жидкость	12 - 27 °C
Охлаждающая жидкость доп. давление	1.5 бар
Охлаждающая жидкость	Водопроводная вода
Метод охлаждения	Проток
Криостат	RC 2 basic
Скорость потока	60 - 70 л/ч
Запись расхода при 18°C	60 л/ч
Рабочее давление кислорода макс.	40 бар
Разъем для подключения весов	RS232

Разъем для подключения принтера	USB
Разъем для подключения ПК	RS232
Разъем для подключения управления автосэмплерами	Да
Разъем для подключения клавиатуры	Да
Напуск кислорода в сосуд для разложения	Да
Выпуск кислорода из сосуда для разложения	Да
Определение сосуда для разложения	Да
Сосуд для разложения, стандартный С 6010	Да
Анализ согласно DIN 51900	Да
Анализ согласно DIN EN ISO 1716	Да

Анализ согласно DIN EN ISO 9831	Да
Анализ согласно DIN EN 15170	Да
Анализ согласно DIN CEN TS 14918	Да
Анализ согласно ASTM D240	Да
Анализ согласно ASTM D4809	Да
Анализ согласно ASTM D5865	Да
Анализ согласно ASTM E711	Да
Анализ согласно ISO 1928	Да
Анализ согласно GB T213	Да
Размеры	500 x 425 x 450 мм

Вес	29 кг
Допустимая температура окружающей среды	20 - 30 °C
Допустимая относительная влажность	80 %
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 20
Напряжение	220 - 240 / 100 - 120 В
Частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	1700 Вт

Характеристики

Бренд: ЛОиП