



Термореактор для ХПК CR 4200

Производитель: **WTW**

Модель: CR 4200

<https://assa-group.ru/cr-4200>

Если нужно проводить одновременно несколько разных анализов, например, ХПК (148 °C) и общий азот (120 °C) — это Ваш выбор. Два термоблока по 12 кювет в каждом позволяют проводить независимо сразу два разложения. Также имеется память на 8 пользовательских программ нагрева до температуры 170 °C.

- Программы для частых анализов
- Быстрое разложение проб ХПК
- Контроль качества с отдельным датчиком
- Термореакторы для ХПК и термического разложения проб

Термореакторы нужны для определения ХПК, общего азота или фосфора. Высокая температура точно выдерживается на протяжении всего времени реакции, гарантированное полное разложение образца.

В каждом термореакторе WTW записаны самые частые температуры и время разложения в 7 легко доступных программ.

Для разложения образцов ХПК пользователю теперь доступно три программы: 148°C, 150°C, в соответствии с требованиями US EPA в течении 120 минут и, по желанию многих пользователей, быстрое

разложение 20 минут при 148°C. На практике этого времени вполне достаточно для многих случаев применения.

Безопасность

Все термореакторы WTW оптимально распределяют тепло между кюветами, не допуская перегрева. Конструкция нагревательного блока не позволит реагентам попасть внутрь, если кювета лопнет. Также все реакторы снабжены таймером с автоотключением. Все термореакторы показывают, достигнута ли заданная температура.

Характеристики

Модель	CR 4200
Области применения	Рутинные и специальные задачи в лаборатории и контроль стоков
Количество образцов, макс.:	2 x 12 независимые
7 программ в памяти:	100 °C, 60 мин, 120 °C, 30 мин, 60 мин, 120 мин, 298.4 °F (148 °C) 120 min, 20 min 150 °C 120 мин
Польз. программы	8 с температурой 25/170 °C
Точность	±1 °C ±1 знак
Класс безопасности	I по DIN VDE 0700 часть 1/11.90
Безопасность	EN 61010, UL 3101, CAN/CSA C22.2-1010; EN 61010-2-010, IEC/CAN/CSA C22.2-1010,2.010
Габариты	Ш: 256 мм; В: 185, открытый 290 мм; Г: 315 мм

<https://assa-group.ru/cr-4200>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.