



Колбонагреватель цифровой ПЭ-4100

Производитель: ЭКРОС

Модель: ПЭ-4100

<https://assa-group.ru/kolbonagrevatel-pe-4100>

Применение:

Нагрев жидкостей в круглодонных колбах объемом 0,5 л в диапазоне температур от комнатной до 400°C.

Особенности:

- Двухзонный нагревательный элемент. Возможность отключения верхней зоны нагрева.
- Нагревательный элемент соткан из безопасного нетоксичного стекловолокна (Fiberglass) со вплетенной нихромовой проволокой, что исключает его остаточную деформацию и обеспечивает плотное прилегание к стенкам сосуда для минимизации теплопотерь и повышения энергоэффективности устройства.
- Информативный жидкокристаллический дисплей.
- Электронный регулятор температуры (ПИД).
- Автоматическая и ручная настройка интенсивности нагрева.
- Функция таймера с визуальной и звуковой сигнализацией окончания нагрева.
- Блокировка управления для защиты от случайного изменения режима работы.
- Возможность подключения выносного датчика температуры (поставляется дополнительно)
- Определение и индикация возможных неисправностей и сбоев в

работе.

- Металлический корпус прибора окрашен порошковой краской KARUMEL, обладающей адгезионной устойчивостью, устойчивостью к царапанью и коррозионной стойкостью.

Технические характеристики:

- Корпус: стальной, покрытый особо стойкой к химическому воздействию порошковой краской;
- Нагревательный элемент: тканое стекловолокно с нихромовой проволокой;
- Максимальная температура нагревателя: 450°C;
- Объем колбы: 500 мл;
- Вес: 3.4 кг;
- Габаритные размеры (ДхШхВ) - 220x310x120 мм;
- Напряжение: 220-230В, 50/60 Гц;
- Мощность: 230 Вт.

Примечания:

1. Максимальная температура нагрева достигается при включении обеих зон нагрева.
2. Из-за наличия тепловых потерь температура жидкости в сосуде практически никогда не может достичь максимальной температуры нагревательного элемента, поэтому задаваемая температура ограничена значением 400°C.

Транспортные данные/габариты/вес:

1 кор., 240 x 355 x 140 мм.

<https://assa-group.ru/kolbonagrevatel-pe-4100>

Подберем

оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

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