



## Термостат с функцией охлаждения и нагрева CH-100

Производитель: BioSan

Модель: CH-100

<https://assa-group.ru/ch-100-thermostat-s-funkciey-ohlajdeniya-i-nagreva>

Термостат **CH-100** является продуктом комбинирования двух популярных инструментов Биосан:

1. Нагревающего драй-блока;
2. Охлаждающего термостата.

Комбинированная конструкция алюминиевого блока для пробирок и модуля элементов Пельтье, охлаждаемого радиатором с принудительной вентиляцией, позволяет добиться быстрой смены режимов охлаждения и нагрева.

**CH-100** является эффективным инструментом пробоподготовки для постановки ферментативных реакций, для реакций гибридизации, пробоподготовки ДНК.

Количество гнезд в блоках (встроены в прибор):

Блок **CH-1**

20 × 0,5 мл + 12 × 1,5 мл пробирок

## Блок **CH-2**

20 × 1,5 мл пробирок

## Блок **CH-3**

20 × 2 мл пробирок

Диапазон установки температуры	-10°C ... +100°C
Диапазон регулирования температуры	30°C ниже комн. ...+100°C
Шаг установки температуры	0.1°C
Стабильность температуры	±0.1°C
Равномерность распределения температуры при 37°C	±0.1°C
Диапазон калибровки темп. коэффициента	0.936...1.063 (± 0.063)
Цифровая установка времени	1 мин. - 96 ч.
Дисплей	ЖК, 2 × 16 знаков
Размеры (Д×Ш×В)	240x260x165 мм
Вес	3,2 кг
Потребляемый ток / мощность	12 В, 4,4 А / 55 Вт
Внешний блок питания	вход. АС 100-240 В, 50/60 Гц; выход. DC 12 В

<https://assa-group.ru/ch-100-termostat-s-funkciey-ohlajdeniya-i-nagreva>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

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