

# TDB-120, Термостат типа “Драй-блок”

## ОПИСАНИЕ

Термостат **TDB-120** предназначен для поддержания постоянной температуры образцов в пробирках, помещенных в гнезда алюминиевого блока. Беспрецедентно высокая точность и равномерность температуры по блоку. Широко применяется при постановке ПЦР-анализа.

Металлическая отражательная пластина, установленная в крышке термостата, предотвращает формирование конденсата на крышке микропробирок.

СПЕЦИФИКАЦИЯ БЛОКОВ: (встроены в прибор)

Для удовлетворения потребности стандартных лабораторных процедур доступны два вида блоков:

- блок А-53: 21х0.5 мл + 32х1.5 мл микропробирок;
- блок А-103: 21х0.5 мл + 32х1.5 мл + 50х0.2 мл микропробирок.



## СПЕЦИФИКАЦИЯ

|                                                  |                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Диапазон установки температуры                   | +25°C ... +120°C                    |
| Диапазон регулирования температуры               | 5°C выше комн. ... +120°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           | 0.968...1.031 (± 0.031)             |
| Цифровая установка времени                       | 1 мин. – 96 ч. (шаг 1 мин.)         |
| Дисплей                                          | ЖК, 2 × 16 знаков                   |
| Размеры (Д×Ш×В)                                  | 230 × 210 × 110 mm                  |
| Вес                                              | 2,8 кг                              |
| Потребляемая мощность (230В)                     | 200 Вт (870 мА)                     |
| Питание                                          | 230 В, 50/60 Гц или 120 В, 50/60 Гц |

## КАТ. НОМЕР

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| With block A-53  | С блоком А-53                                 |
| BS-010401-PAА    | 230VAC 50/60Hz Евро вилка                     |
| BS-010401-PAB    | 230VAC 50/60Hz UK вилка                       |
| BS-010401-PA3    | 230VAC 50/60Hz AU вилка                       |
| BS-010401-PAC    | 100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка |
| With block A-103 | С блоком А-103                                |
| BS-010401-QAA    | 230VAC 50/60Hz Евро вилка                     |
| BS-010401-QAB    | 230VAC 50/60Hz UK вилка                       |
| BS-010401-QA3    | 230VAC 50/60Hz AU вилка                       |
| BS-010401-QAC    | 100VAC 50/60Hz US вилка, 120VAC 60Hz US вилка |
| BS-010401-CK     | IQ OQ документ                                |
| BS-010401-DK     | PQ документ                                   |