



## Dri-Block® 加热器

Techne's Dri-Block® 加热器可提供实验室中的安全、干燥的恒温源。

本装置特别适合于微生物学和临床实验室中的细菌培养、煮沸、钝化、湿灰化、样品浓缩、酶分析和许多其他临床和工业用途。

- 十分精确的温度控制
- 模拟式或数字式控制器
- 可选2, 3或4种加热块规格
- 各式各样的可互换铝制加热块
- 加热块作为附件, 用于所有应用场合---试管, 管形瓶和微板
- 配加热块取出工具, 使方便加热块移动
- 具有3年的质保。



### DB-2A

- 亮橙色LED数字式显示器, 供快速准确地设定温度
- RS232连接器可运行PC控制
- 可以装多达2片铝制插入式加热块或一片96孔板式加热块
- 温度范围从室温到100°C
- 加热速度快: 从30°C 到100°C仅用12分钟
- 40°C时的温度稳定性:  $\pm 0.05^\circ\text{C}$



### DB-2D

- 亮橙色LED数字式显示器, 供快速准确地设定温度
- RS232连接器可运行PC控制
- 可以装多达2片铝制插入式加热块或一片96孔板式加热块
- 温度范围从室温到100°C
- 加热速度快: 从30°C 到100°C仅用12分钟
- 40°C时的温度稳定性:  $\pm 0.05^\circ\text{C}$

### 技术规格

	DB-2A	DB-2D
温度范围	室温到100°C	室温到100°C
40°C时温度稳定性	$\pm 0.05^\circ\text{C}$	$\pm 0.05^\circ\text{C}$
100°C时温度稳定性	$\pm 0.1^\circ\text{C}$	$\pm 0.1^\circ\text{C}$
温度设定	旋钮	按钮
温度显示器		红色 LED 3位数
温度调节刻度	2°C	无调节刻度
40°C时同一加热块的最大温度变量	0.2°C	0.2°C
设定点精度	$\pm 2^\circ\text{C}$	$\pm 1^\circ\text{C}$
最大加热块数量	2	2
加热所需时间, 分钟/30-37°C	8	8
30-56°C	9	9
0-最高	12	12
RS232选项	无	有
电源	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz
外形尺寸 长 x 宽 x 高 (mm)	202 x 260 x 105	202 x 260 x 105

### 订货编号

产品代码	描述
FDB02AD	DB-2A 环境温度到100°C, 要求2片插入式加热块
FDB02DD	DB-2D 环境温度到100°C, 要求2片插入式加热块
FDB02DDR	DB-2D + RS232 环境温度到100°C, 要求2片插入式加热块

### DB-3

- DB-3可装多达3个铝制插入式加热块或一个96孔板式加热块
- 模拟式: 温度设定由校准度盘进行
- 温度范围从环境温度到100°C
- 加热速度快: 从30°C 到100°C 仅用18分钟
- 40°C时的温度稳定性:  $\pm 0.05^\circ\text{C}$

### DB-3A

- 温度范围从室温到200°C, 用于温度较高的应用场合
- 可装多达3个铝制插入式加热块或一个96孔板式加热块
- 模拟式: 温度设定由校准度盘进行
- 强大的加热器, 加热速度快: 从30°C 到100°C 仅用12分钟
- 40°C时的温度稳定性:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$

### DB-3D

- 可装多达3片铝制插入式加热块或一个96孔板式加热块
- 亮橙色LED数字式显示器, 供快速准确地设定温度
- 温度范围从25°C到200°C
- 强大的加热器, 加热速度快: 从30°C 到200°C 仅用25分钟
- 可互换插入式加热块适用于各种试管
- 时的温度稳定性:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$

### DB-4D

- 可装多达3片铝制插入式加热块或一个96孔板式加热块
- 亮橙色LED数字式显示器, 供快速准确地设定温度
- 温度范围从25°C到200°C
- 强大的加热器, 加热速度快: 从30°C 到200°C 仅用25分钟
- 可互换插入式加热块适用于各种试管
- 40°C时的温度稳定性:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$



### 技术规格

	DB-3	DB-3A	DB-3D	DB-4D
温度范围	室温-100°C	室温-200°C	室温-200°C	室温-200°C
40°C时的温度稳定性	$\pm 0.05^\circ\text{C}$	$\pm 0.1^\circ\text{C}$	$\pm 0.1^\circ\text{C}$	$\pm 0.1^\circ\text{C}$
100°C时	$\pm 0.1^\circ\text{C}$	$\pm 0.15^\circ\text{C}$	$\pm 0.15^\circ\text{C}$	—
温度设定	旋钮	旋钮	按钮	按钮
温度调节刻度	2°C	2°C	无调节刻度	无调节刻度
40°C时同一加热块的				
最大温度变量	0.2°C	0.2°C	0.2°C	0.1°C
设定点精度	$\pm 2^\circ\text{C}$	$\pm 2^\circ\text{C}$	$\pm 1^\circ\text{C}$	$\pm 1^\circ\text{C}$
最大加热块数量	3	3	3	4
加热所需时间				
分钟/30-37°C	8	8	11	3
30-35°C	12	12	15	11
30-最高	18	30	25	15
RS232选项	无	无	有	无
电源	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz	230V, 50 Hz
外形尺寸 长x宽x高(mm)	279 x 260 x 105	279 x 260 x 105	279 x 260 x 105	356 x 260 x 105

### 订货编号

产品代码	描述
FDB030D	DB-3 从室温到100°C, 要求3个插入式加热块
FDB03AD	DB-3A 从室温到200°C, 要求3个插入式加热块
FDB03DD	DB-3D 从室温到200°C, 要求3个插入式加热块
FDB03DDR	DB-3D + RS232 从环境温度到200°C, 要求3个插入式加热块
FDB04DD	DB-4D 环境温度到100°C, 要求4个插入式加热块
FDB04DDR	DB-4D + RS232 环境温度到100°C, 要求4个插入式加热块