

myBlock I-digital dry bath

single chamber
Base unit without block

60°C



Benchmark
Scientific

1 Stück

Artikel-Nr.: 55BSH5001-E | Benchmark | Hersteller-Nr.: BSH5001-E

603,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Technische Daten

- **Temperaturbereich:** RT +5 °C bis 105 °C
- **Temperaturgenauigkeit:** +/- 0,25 °C
- **Temperaturschritte:** 0,1 °C
- **Temperatur Uniformität:** +/- 0,2 °C
- **Timer:** 1 min bis 99 h & 59 min
- **Abmessungen Single:** 18 x 25,5 x 13 cm
- **Stromversorgung:** 230 V, 50-60 Hz, 120 W (Single) / 240 W (Dual)

Beschreibung

Blockformat: Basis ohne Block

Eigenschaften: Wechselblock

Kapazität: Mikrotiterplatte, Tubes

Kategorie: Heizblock

Verpackung: 1 Stück

myBlock Dry Bath Serie

- Mit einzigartigem universeller Quick-Flip™ Mikrobloc für 0.2 bis 2.0 ml PCR Tubes und Reaktionsgefäße, 0.2 ml PCR Streifen und Platten
- Erhältlich als Single oder Dual System mit Quick-Flip™ Mikrobloc oder als Basiseinheit ohne Block
- Digitale Temperaturregelung (einstellen und weggehen)

- Scharnierdeckel (verbessert die Gleichmäßigkeit und spart Energie)
- Externe (optionale) Temperatursonde (misst die tatsächliche Proben temperatur)
- Blöcke separat erhältlich. Große Auswahl an weitere Blockformaten bis 50 ml erhältlich

Die myBlock-Serie von Benchmark ist eine Produktlinie der „nächsten Generation“, die mehrere wesentliche Vorteile gegenüber herkömmlichen Trockenbädern bietet. Sie sind die ersten digitalen Trockenbäder mit fortschrittlicher Mikroprozessorsteuerung, zeitgesteuertem oder kontinuierlichem Betrieb und einem abnehmbaren Klappdeckel. Darüber hinaus kann eine optionale externe Temperaturreckkopplungssonde direkt in einem Probenröhrchen positioniert werden, was eine Echtzeitsteuerung und -überwachung der tatsächlichen Proben temperatur ermöglicht.

Der transparente Deckel des myBlock trägt dazu bei, eine bessere Gleichmäßigkeit zu fördern und die Temperaturschichtung im Block zu minimieren, indem eine warme Luftmantelschicht aufrechterhalten wird. Es hilft auch, den Energieverbrauch zu senken, indem es den Wärmeverlust an die Umgebung minimiert. Der Scharnierdeckel kann aufgeklappt (nach hinten) oder leicht entfernt (abgehoben) werden, um größere Röhrchen aufzunehmen.

Sowohl die Einzel- als auch die Doppelblockmodelle können in einer Konfiguration bestellt werden, die unsere einzigartigen Quick-Flip™-Blöcke enthält. Diese Universalblöcke nehmen Röhrchen von 0,5 bis 2,0 ml auf und nehmen mit nur einem schnellen Umklappen auf die andere Seite 0,2-ml-Röhrchen, PCR-Streifen oder (nur beim Doppelblockmodell) eine PCR-Platte auf. Andere Blöcke sind für Röhrchen bis 50 ml erhältlich.