



## Thermostatisches Trockenbad h329\_29

Trockenbad für Laborzwecke. Digitaler Timer und PID-Regelsystem. Mit 1 Block mit 48 Löchern für 1,5/2 ml Reagenzgläser.

Trockenes thermostatisches Bad speziell für bestimmte Laborverfahren wie enzymatische Reaktionen und Inkubation. Besteht aus einer Einheit aus rostfreiem und lackiertem Stahl und einem Block aus eloxiertem Aluminium. Der Block hat 48 Löcher zum Einsetzen von 1,5/2 ml Reagenzgläsern. Die Lieferung erfolgt komplett mit Blockentnahmeklammer und Blockabdeckung. Das hintergrundbeleuchtete LCD-Display gewährleistet eine einfache und intuitive Bedienung. Außerdem gibt es eine Funktion zum Speichern der eingestellten Temperatur- und Zeitwerte, so dass Sie die durchgeführten Vorgänge im Auge behalten können.

Technische Daten:

- Außenmaße: B18,5 x T23 x H22 cm
- Innenmaße: B9 x T12 x H6 cm
- Material der Struktur: rostfreier Stahl und lackierter Stahl
- Material des Blocks: eloxiertes Aluminium
- Mit 1 Standardblock mit 48 Löchern für 1,5/2 ml Zentrifugenröhrchen
- Abkühlzeit: 2,3°C/min. zwischen 95°C und 25°C, 0,5°C/min. zwischen 25°C und -5°C
- Aufheizzeit: ca. 5°C/min
- Leistungsaufnahme: 450 W
- Temperaturbereich: Umgebungstemperatur von -5°C bis 95°C
- Temperaturgenauigkeit: ±0,1°C bei 37°C, ±0,2°C bei 90°C
- Blockentnahmeklammer und Blockabdeckung sind im Lieferumfang enthalten
- Geformte Heizung (300 W), PT100-Sensor
- Speicherfunktion für eingestellte Temperatur- und Timerwerte
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- CE-Zertifikat und eindeutige Seriennummer zur Rückverfolgbarkeit

Sicherheitsmechanismus

- Verriegelungsmodus
- Überhitzungs- und Überstromschutz
- Erkennung von Sensorfehlern

Steuerung:

- Digitale Zeitschaltuhr und PID-Regelung

## INFORMATIONEN

- **Typologie** digital
- **Anzahl der Blöcke** 1

