

Nabídka

TAdvanced 96 G, Biometra – Německo

Popis a technické specifikace

- Gradientový termocykler s možností programování v tabulkovém i grafickém režimu
- Lineární gradient v řádcích (stejná teplota v každém sloupci, 12 různých teplot)
- Kompatibilita s běžně dostupným plastem
- Velký 7“ dotykový displej s intuitivním softwarem
- Vysoká uniformita teploty v bloku
- Velmi tichý chod
- Dlouhá životnost
- Kovové západky
- Větrání zepředu a zespodu (ne boční)



Technické specifikace

Vlastnost	Hodnota
Formát bloku	96 jamek
Blok	Hliníkový potažený speciální slitinou
Max./prům. rychlst ohřevu	6,0/5,5 °C/s
Max./prům. rychlst chlazení	4/3,5 °C/s
Uniformita	±0,2 °C v 55 °C po 15s
Rozsah gradientu	30 °C
Rozsah	3 °C - 99 °C
Přesnost	+/- 0.1 °C
Programování	Tabulkové nebo grafické
Software	Rychlý start z posledních pěti programů, náhled před uvedením do provozu, přepínání mezi tabulkovým a grafickým režimem, Linear Gradient Tool pro přesné nastavení gradientu, možnost ovládání přes PC
Paměť	350 typických programů v 30 složkách (možné zaheslovat)
Displej	Velký 7“ dotykový displej
Vyhřívané víčko	Ano
Teplota víčka	30 - 110 °C
Příkon	Max. 850 Watt
Napětí	230 Volt / 50-60 Hz
Hluk	Velmi nízký, max. 45 dB
Komunikační rozhraní	USB A, Ethernet
Rozměry	277 mm x 457 mm x 264 mm
Hmotnost	15,0 kg