

サーマルサイクラー クイックバス



サーマルサイクラー クイックバス QuickBath 詳細仕様	
項目	仕様
製品名	クイックバス(QuickBath)
製品番号	QB-0225A
試料収容数	0.2mL×25(0.2mLの4~5連チューブ)、キャップは平・ドーム型混用可能
温度調節範囲	4.0℃~98.0℃
温度設定精度	±0.5℃
温度均一性	75℃以下の時: ±0.3℃ 95℃時: ±0.5℃
冷却速度	4.0℃/sec
加熱速度	4.0℃/sec
温度表示	サンプル温度を計算値で表示
温度センサー	白金測温抵抗体(Pt100)
温度表示器	白黒液晶 20文字×4行 バックライト付
外形寸法	幅120mm×奥行280mm×高さ180mm
質量	4.7kg
電源	AC90~132V 50/60Hz
最大消費電力	160W
その他機能	内容
ヒートカバー	加熱性能: 使用ON/OFF切り替え 最大110℃ 加熱能力: 約120秒
プログラム	ステップ数: 最大7セグメント/最大反復数99回(3セグメント)
	テンプレート数: 6
	保存数: 内蔵メモリとカードの合計24個→プログラムカードを複数使い無限 プログラムカード: ICメモリ方式(標準付属1枚)
ユーティリティ	診断機能: ヘルチエ素子の劣化状況や温度制御系の自動保守診断機能
	運転温度補正機能: 温度帯域毎の補正(オプション: 温度計測専用試験管)
	PC接続: RS232Cまたは、USB1.1以上 オプション: 温度計測ソフトウェア(対応OS: Windows2000,XP)