

シェーキングインキュベータ(卓上型)

OSK 93MD135シリーズ

デジタル卓上型恒温培養シェーカー。

回転式シェーカーとデジタル制御の卓上型恒温振とう培養器を組み合わせ、生物学およびバイオテクノロジー分野の様々なアプリケーションに適用します。



振とう特徴

- ・回転式
- ・振とう速度範囲: 10~500 rpm
- ・タイマー範囲: 1分~999時間59分59秒
- ・振幅: 19.1mm

構造特徴

- ・メンテナンスフリーと丈夫なBLDCモーター。
- ・高速ファンで、均一な温度分布と急速熱処理回復が可能です。
- ・透明なアクリル製ふたと蛍光灯で、サンプルを監視しやすい。
- ・ガススプリングのふたで、ドアを開閉しやすい。

製品特徴

- ・温度範囲: 室温+5°C~+80°C(3075, 4075)
- ・マイクロプロセッサPID制御
- ・オートチューニング
- ・3点式キャリブレーション機能
- ・デジタルタイマー:
 - 1分~99時59分
- ・2系統過高温温度限界設定とアラーム
- ・過電流、プラットフォームチェック機能
- ・3段風速調整設定

OSK 93MD135-3075

オプションアクセサリ:

- ・通用/専用プラットフォーム、ラバーマット、万能取付アセンブリ
- ・フラスコクランプ、ファンネルクランプ
- ・スプリングワイヤーラック
- ・試験管ラック



仕様

品番		93MD135-3075	93MD135-4075
温度	範囲(°C)	室温以上 +5°C~80°C	
	37°C精度 ¹⁾ (±°C)	0.1	
	37°C均熱 ¹⁾ (±°C)	0.5	
振とうシステム	振とう方式	回転式(楕円)	
	振とう速度(RPM)	10~500 (精度: 設定速度の±1%(>100), ±1rpm(<100))	
	タイマー	1分~999時間59分59秒	
	軌道直径(mm)	19.1	
	許容荷重	10kg (500rpm), 15kg (400rpm)	14kg (500rpm), 21kg (400rpm)
寸法(W×D×H)	容量(L)	53	83
	プラットホーム(W×D)(mm)	350×350	450×450
	内寸(W×D×H)(mm)	410×410×320	510×510×320
	外寸(W×D×H)(mm)	440×785×510	540×890×510
	重量(kg)	65	81
電気必要条件(100V)		50/60Hz, 9.0A(15A)	

1) 技術データはDIN12880に従います。