

強力なポンプ能力を持つ外部および内部循環器

特別に外部機器の精密な温度制御を提供するための設計されます。5段調節が可能な圧カステップ付の強力なポンプを採用。

製品特徴

- ・室温+5℃～150℃
- ・マイクロプロセッサのPIDコントローラ/自動同調/較正
- ・プログラム制御機能(最大10個、各最大10工程まで作成可能)
- ・遅延オン/オフのデジタルタイマー。(1分～99時間59分)
- ・低水位とドライランニング保護
- ・最大3つの頻りに使用される温度設定のメモリ機能
- ・デジタルLEDディスプレイ(0.1℃まで表示)
- ・防水キーパッド
- ・RS-232インタフェース

構造特徴

- ・強力な可変速度ポンプを使用することにより、温度管理は正確で安定で効率になります。(ポンプ1～3ステップは内部循環用で、4～5ステップは外部循環用)
- ・全温度範囲に、高圧ポンプは有効な圧力と流量を提供

設計は水槽液体の乱流を最小限にするし、ユーザーをサンプルとの直接接触から保護できます。

- ・低水位の場合で、視聴警告とともに、ヒーターは自動停止します。
- ・ステンレス製水槽は耐食性、密封性や防漏性に優れて、弧形設計と排水栓付きで、掃除しやすい設計。
- ・コンパクト設計で、省スペースです。

※プログラム制御機能がない仕様(各容積)のOSK93MD106シリーズもございます。

仕様 & 注文情報

品番	OSK 93MD107-05P	OSK 93MD107-10P	OSK 93MD107-20P	OSK 93MD107-30P
価格	¥ 261,000	¥ 296,000	¥ 356,000	¥ 412,000
水槽容積(L)	5	10	20	30
使用温度範囲 ²⁾ (℃)	室温 +5 ~ 150			
温度安定性 ¹⁾ (±℃)	0.05	0.05	0.05	0.08
ポンプ ³⁾	最大圧力、最大流量			
	40.6kPa (28 L/分)			
寸法	最大吸込流量 ³⁾			
	10 L / 分 ³⁾			
	水槽(W×L,D)(mm)	150×99, 160	211×154, 180	290×214, 200
全体(W×L×H)(mm)	228×395×424	289×450×444	368×510×464	378×560×494
正味重量(Kg)	12.5	15	17.5	19.5
電気必要条件(100V,50/60 Hz)	10A			

1) 技術データはDIN 12876に従います。

2) ポンプ1～3ステップで、温度範囲は室温 +5℃から。ポンプ4～5ステップで、温度範囲は室温. +15℃から。

3) 吐き出しポンプは標準。吸い込みポンプはオプションです。