



高温サーキュレーター

MA-4

JULABO

オーダーNo.	9 153 504		
温度制御範囲 (°C)	+20 ~ +200		
(室温付近での温度制御は、クーリングコイルへ設定温度より低い冷却水の供給か、イマージョンクーラーでの冷却が必要です)			
温度精度 (°C)	±0.01		
最少 温度設定 / 温度表示 (°C)	0.01/0.1	(-9.99...+99.99=0.01,100.0...250.0=0.1)	
プログラム機能	無		
温度表示	LED		
ヒーター能力 (W)	800 (100V)	2000 (230V)	
ポンプ能力 吐出圧力(bar)	0.45		
吸引圧力(bar)	---		
流量(L/min)	16		
ポンプコネクション	M10×1	内径8mm又は内径10mm用ホースコネクション	
冷却機	無	(クーリングコイルは標準装備)	
Pt100外部温度センサー接続 (表示 / 制御)	無		
デジタルインターフェース	RS232		
アナログ通信	無		
補助ポンプ / 電磁弁制御コネクション	無		
電磁弁制御コネクション	無		
循環液充填量 (リットル)	4.5		
安全等級 (DIN 12876-1)	3		
循環液最大粘度 (cSt)	50		
使用環境温度 (°C)	+5 ~ +40		
寸法 W×L×H (cm)	21	×	42 × 38
槽開口部 寸法 W×L (cm)	13	×	15
槽深さ (cm)	15		
重量 (Kg)	9.6		
主電源 (V / Hz)	100V / 50-60Hz		230V / 50-60Hz
消費電力 (A)	8		9

全ての測定データは定格電圧、周囲温度20°C、運転温度70°Cで行われています。
全てのポンプデータは密度(1 Kg/dm³)の循環液で行われています。