



高低温サーキュレーター MAGIO MS-450F

JULABO

オーダーNo.

9 032 714

温度制御範囲 (°C)	-30 ~ +200				
温度精度 (°C)	± 0.01				
最小 温度設定/温度表示 (°C)	0.01				
プログラム機能	8 × 60				
温度表示	TFT				
ヒーター能力 (W)	2,000 (800 / 100V)				
冷却能力 (°C)	+20	0	-10	-20	-30
(kW)	0.4	0.33	0.24	0.12	0.01
ポンプ能力 吐出圧力 (bar)	0.24 ... 0.92				
吸引圧力 (bar)	0.03 ... 0.4				
流量 (L / min)	16 ... 31				
ポンプコネクション	M16 × 1 内径8 mm又は内径12 mm用ホースコネクション				
冷凍機 冷媒	ノンフロンガス				
PT100外部温度センサー接続 (表示/制御)	有				
デジタルインターフェース	USB RS232/RS485				
アナログ通信	オプション				
冷却用冷凍機	1段冷凍				
循環液充填量 (リットル)	3 ... 4				
安全等級 (DIN 12876-1)	3				
循環液最大粘度 (cSt)	70				
使用環境温度 (°C)	+10 ~ +40				
冷却水接続	_____				
冷却水仕様	_____				
寸法 W × L × H (cm)	23 × 40 × 65				
槽開口部 寸法 W × L (cm)	13 × 15				
槽深さ (cm)	15				
重量 (Kg)	29				
主電源 (V / Hz)	230 V / 50-60 Hz		100 V / 50-60 Hz		
消費電力 (A)	14		15		

全ての測定データは定格電圧、周囲温度20℃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。
 通信機能(オプション)はアナログ通信になります。