



# 高低温サーキュレーター MAGIO MS-1200FW

JULABO

オーダーNo.

9 032 728

温度制御範囲 (°C)	-50 ~ +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)	2000 ( 800 / 100V )				
冷却能力 (°C)	+20	0	-20	-30	-40
(kW)	1.2	1.05	0.58	0.33	0.16
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	RS232/RS485 Ethernet Modbus USB				
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)	5 ... 7.5				
安全等級 (DIN 12876-1)	3				
循環液最大粘度 (cSt)	70				
使用環境温度 (°C)	+5 ~ +35				
冷却水接続	G 3/4"				
冷却水仕様	水温: 10~15°C、水圧3.5~6bar				
寸法 W×L×H (cm)	33 × 47 × 70				
槽開口部 寸法 W×L (cm)	18 × 13				
槽深さ (cm)	15				
重量 (Kg)	44				
主電源 (V / Hz)	230 V / 50-60 Hz		100 V / 50-60 Hz		
消費電力 (A)	11		11		

全ての測定データは定格電圧、周囲温度20°Cで行われています。  
全てのポンプデータは密度(1 Kg/dm<sup>3</sup>)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。