



# 高低温サーキュレーター

## MX-1800F

**JULABO**

オーダーNo.	9 033 751									
温度制御範囲 (°C)	-50 ~ +200									
温度精度 (°C)	±0.01									
最少 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)	3000									
冷却能力 (°C)	+200	+20	0	-10	-20	-30	-40	-50	-60	-80
(kW)	1.8	1.5		0.7	0.4	0.23				
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8mm又は内径12mm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)	6.5~11									
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 ~ +40									
冷却水接続	----									
冷却水仕様	----									
寸法 W×L×H (cm)	40	×	50	×	86					
槽開口部 寸法 W×L (cm)	18	×	13							
槽深さ (cm)	20									
重量 (Kg)	61									
主電源 (V / Hz)	230V 単相 / 50-60Hz									
消費電力 (A)	15									

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。