



# 循環冷却装置 FLシリーズ FL2503

**JULABO**

オーダーNo.	9 663 025					
温度制御範囲 (°C)	-20 ~ +40					
温度精度 (°C)	± 0.5					
最少 温度設定 / 温度表示 (°C)	0.1					
プログラム機能	無					
温度表示	LED					
ヒーター能力 (kW)	----					
冷却能力 (°C)	+20	+10	0	-5	-10	-20
(kW)	2.5		1.5		1.2	
ポンプ能力 吐出圧力(bar)	3.0					
吸引圧力(bar)	---					
流量(L/min)	40					
ポンプコネクション	G3/4インチ					
冷凍機 冷媒	R404a					
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	アラーム信号(接点)					
冷却用冷凍機	1段冷凍					
循環液充填量 (リットル)	30					
安全等級 (DIN 12876-1)	1					
推奨循環液	JULABOサーマルG、軟水、エチレングリコール+水(50:50)					
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)	60	×	76	×	115	
槽開口部 寸法 W×L (cm)	----					
槽深さ (cm)	----					
重量 (Kg)	146					
主電源 (V / Hz)	230V / 50Hz			208V / 60Hz		
消費電力 (A)	11			13		

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。