



# 循環冷却装置 FCシリーズ FCW2500T

**JULABO**

オーダーNo.	9 601 256				
温度制御範囲 (°C)	-25 ~ +80				
温度精度 (°C)	±0.2				
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	2 × LED				
ヒーター能力 (kW)	1.2				
冷却能力 (°C)	+20	+10	+5	-10	-20
(kW)	2.5	2	1.8	0.8	0.25
ポンプ能力 吐出圧力 (bar)	3.5				
吸引圧力 (bar)	---				
流量 (L/min)	28				
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	R404a				
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				
アナログ通信	有				
冷却用冷凍機	1段冷凍				
循環液充填量 (リットル)	11				
安全等級 (DIN 12876-1)	3				
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	G 3/4" 内径1/2"チューブ用コネクター付属				
冷却水仕様	水温: 20°C以下 圧力: 3.5~6bar(差圧)				
寸法 W×L×H (cm)	46	×	61	×	49
槽開口部 寸法 W×L (cm)	-----				
槽深さ (cm)	-----				
重量 (Kg)	74				
主電源 (V / Hz)	230V / 50Hz			230V / 60Hz	
消費電力 (A)	13			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。