



高低温サーキュレーター

DYNEO DD-310F

JULABO

オーダーNo. 9 021 713

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) (kW)	+200 +20 0 -10 -20 -30 0.30 0.30 0.27 0.21 0.12 0.02
ポンプ能力 吐出圧力 (bar)	0.1 . . . 0.7
吸引圧力 (bar)	-----
流量 (L / min)	8 . . . 27
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 (RS232C:オプション)
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)	3.0 . . . 4.0
安全等級 (DIN 12876-1)	3
循環液最大粘度 (cSt)	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)	23 × 40 × 65
槽開口部 寸法 W × L (cm)	13 × 15
槽深さ (cm)	15
重量 (Kg)	27.4
主電源 (V / Hz)	230 V / 50-60 Hz
消費電力 (A)	16
	100 V / 50-60 Hz
	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/dm3)の循環液で行われています。