



循環冷却装置 FLシリーズ

FLW11006

JULABO

| | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|
| オーダーNo. | 9 676 110 | | | | | |
| 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) | 11.5 | | 7.3 | | 4.8 | |
| ポンプ能力 吐出圧力(bar) | 6.0 | | | | | |
| 吸引圧力(bar) | --- | | | | | |
| 流量(L/min) | 60 | | | | | |
| ポンプコネクション | G1 1/4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) | 47 | | | | | |
| 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 | 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) | 78 | × | 85 | × | 148 | |
| 槽開口部 寸法 W×L (cm) | ---- | | | | | |
| 槽深さ (cm) | ---- | | | | | |
| 重量 (Kg) | 250 | | | | | |
| 主電源 (V / Hz) | 400V 3相4線式 / 50Hz | | | 230V / 60Hz | | |
| 消費電力 (A) | 17 | | | 27 | | |

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。