

Banho Criostático Compacto Modelo F31-C

- **Temperatura de trabalho de -30°C até 150°C**
- Estabilidade de temperatura $\pm 0,01^\circ\text{C}$
- Resolução do display $0,01^\circ\text{C}$
- Sistema de start automático no caso de falta de energia
- Controle de temperatura PID, com parâmetros programáveis
- Seleção de temperaturas via painel de membrana a prova de produto agressivos
- Auto tuning que proporciona imediata estabilidade da temperatura
- Sistema de calibração ATC (Absolute Temperature Calibration) em 03 pontos, proporcionando rápida calibração com padrões certificados de acordo com as normas **ISO 9000**
- Alarmes com indicação digital de falhas e emissão de sinal sonoro
- Sistemas de segurança para alta e baixa temperatura programável digital
- Sistema de proteção adicional no painel por termostato de segurança
- Classe de segurança conforme DIN 12876 para líquidos inflamáveis e não inflamáveis
- Bomba de circulação com pressão ajustável de 340 mbar
- Sucção da bomba 220 mbar
- Vazão máx. 22 litros/minuto
- Potência: 1000W(115v)
2000W(220v)
- Sensores de temperatura Pt 100
- Extremamente silencioso
- Fornecido com software para conexão direta no PC
- Saída RS 232/485
- Com saídas análogas e entradas para a programação, stand by e alarmes externos
- Cuba de aço inoxidável sem soldas, com dreno frontal
- Capacidade da cuba 3,8 litros
- Abertura (LxC): 17 cm x 7 cm
- Profundidade: 15 cm
- Unidade de refrigeração com compressor hermético
- Potência de refrigeração: 20°C: 380 W
0°C: 280 W
- Gás refrigerante ecológico R134a
- Dimensões (LxCxA): 25 cm x 48 cm x 40 cm
- Peso 32,0 kg



Ref.: 9.400.831
Procedência: Alemanha
Marca: JULABO