



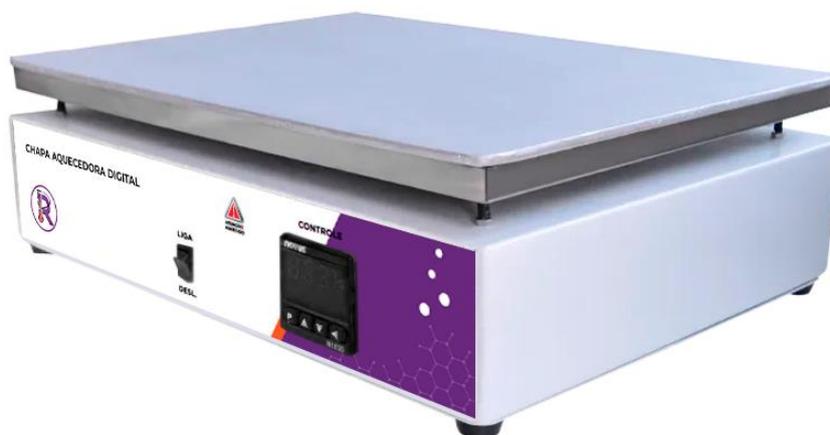
RALVLAB

Chapa Aquecedora Digital

A Chapa Aquecedora Digital é um equipamento essencial para laboratórios que demandam o aquecimento uniforme de substâncias. Equipamento preciso, robusto e com ótimo custo benefício.

Oferece regulagem de temperatura até 350°C, com controlador de temperatura microprocessado (PID) e plataforma de aquecimento, em alumínio escovado, com opção de 03 tamanhos a escolha do usuário.

Modelo: RL-C210



Especificações:

- Temperatura de regulagem: Ambiente +5°C até 350°C – outras sob consulta
- Painel: Policarbonato com indicação de funções
- Liga/Desliga: Chave
- Plataforma: Alumínio escovado com isolamento térmico
- Controle de Temperatura: Digital microprocessado com PID e autotuning – duplo display de 4 dígitos – indicação de temperatura de processo – PV
- Resolução: 1°C
- Sensor de Temperatura: Tipo J
- Sistema de Aquecimento: Resistência Blindada de fácil substituição
- Cabo de Alimentação: Com plug de 3 pinos, duas fases e um terra, NBR 14136
- Alimentação: 110V ou 220V (bifásico) – definir

Gabinete:

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança.
- Estrutura entre o gabinete e a placa em aço inox.

Acessórios Inclusos:

- Fusível de segurança.

Opcionais:

- Certificado de Calibração RBC/INMETRO do controlador de temperatura;
- Certificado de calibração RBC/INMETRO do equipamento;
- Placa de aquecimento em aço inox

Modelos de Chapa Aquecedora Digital:

| MODELO | PLATAFORMA | MEDIDAS | TEMPERATURA | POTÊNCIA |
|-------------|------------|--------------|-------------|----------|
| RL-C210-10 | ALUMÍNIO | 15 X 25 X 30 | 350°C | 600W |
| RL-C210-12 | ALUMÍNIO | 15 X 30 X 40 | 350°C | 1100W |
| RL-C210-15 | ALUMÍNIO | 15 X 35 X 45 | 350°C | 2000W |
| RL-C210i-10 | INOX | 15 X 25 X 30 | 350°C | 600W |
| RL-C210i-12 | INOX | 15 X 30 X 40 | 350°C | 1100W |
| RL-C210i-15 | INOX | 15 X 35 X 45 | 350°C | 2000W |