

## MINICÂMARA CLIMÁTICA PARA CALIBRAÇÃO DE TERMOHIGROMETRO E INSTRUMENTOS FAIXA DE UTILIZAÇÃO 10 À 60°C / 20 À 90%UR

- Câmara interna com capacidade útil de 10 e 26 litros, confeccionada aço AISI 304;
- Externamente confeccionada em chapa de aço AISI430 escovado;
- Controle de temperatura e umidade relativa digital microprocessado de quatro dígitos com sistema PID e **indicação por LCD (Display de Cristal Líquido)**, sensibilidade de  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , relê sólido e sensor de temperatura tipo Pt100;
- O sistema de geração de umidade composto por um conjunto de nível constante para trabalhar com água à baixa temperatura;
- Unidade de refrigeração hermética ecológica de 1/10HP;
- A estrutura montada sobre 04 pés niveladores;

**Acompanha:** Manual de instruções; cabo de alimentação e bandeja confeccionada em chapa de aço inox 304;

**Serviços opcionais:** Certificado de calibração pela RBC do controlador de temperatura/umidade, ensaio isotérmico com emissão de certificado e qualificação de instalação com fornecimento de protocolo (IQ/OQ/PQ).



### DADOS TÉCNICOS - Faixa de Operação

Temperatura	: 10 à 60°C
Umidade Relativa	: 20 à 90%UR
Não Homogeneidade Máxima Temp.	: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ @ 25°C
Instabilidade Máxima Temperatura	: $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ @ 25°C
Inst. Máxima de Umidade	: $\pm 0,8\%$ UR @ 50%UR
Alimentação	: 220 V/ 60Hz
Potência	: 800W
<b>Medidas Internas Úteis (L x F x A)</b>	<b>: 250 x 300 x 350 mm</b>
Medidas Exter. Aproximadas (L x F x A)	: 660 x 450 x 600 mm
Peso Bruto Aproximado	: 20 kg