



VISOMES PLUS Ind. e Com. de Equipamentos de Precisão Ltda.

ESTUFA PARA CULTURA E BACTERIOLOGIA MOD.VECB 100

Câmara interna com capacidade confeccionada em chapa de aço inox 430 para facilitar a assepsia e evitar acúmulo de fungos ou outro material contaminante, composta por 06 divisórias em aço inox com cantos arredondados próprias para acomodação de bandejas e fixadas de duas à duas com a preocupação de não provocar acidentes com o operador/perder área útil da câmara.

Estrutura externa confeccionada em chapa de aço inox 430 escovado, proporcionando um finíssimo acabamento externo, montada sobre pés niveladores.

Porta interna confeccionada em vidro com dobradiças e puxador. Porta externa confeccionada em chapa de aço inox 430 escovado com guarnição magnética, puxador frontal e dobradiças em metal não ferroso.

O sistema de controle de temperatura está posicionado na parte frontal da porta e composto por um controlador e indicador digital microprocessado de 4 dígitos com sistema PID, segmentos para utilização de rampa/patamar de temperatura, saída de comunicação/monitoramento de temperatura via software 4-20 mA, relê sólido e sensor tipo Pt100.

Sistema de aquecimento foi desenvolvido exclusivamente para proporcionar ao operador uma boa estabilidade de temperatura; conjugado com a economia de energia elétrica através de uma distribuição uniforme de temperatura por meio de circulação de ar forçado.

Acompanha: Manual de instruções, 01 bandeja confeccionada em arame de aço inox 430 e cabo de alimentação.

Serviços opcionais: Certificado de calibração pela RBC do controlador de temperatura e emissão de ensaio isotérmico da performance da estufa.

Faixa de Utilização: (Ambiente +10°C) à 60°C

Alimentação: 220V/60Hz

Instabilidade Máxima de Temperatura: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ à 50 mm das paredes



VISOMES PLUS Ind. e Com. de Equipamentos de Precisão Ltda.

TABELA DE MODELOS

MODELO	DIMENSÕES EXTERNAS			DIMENSÕES INTERNAS			LITROS
	L	P	A	L	P	A	
100/1	410	470	500	300	250	250	19
100/2	470	580	650	350	300	400	42
100/3	570	680	700	450	400	450	81
100/4	620	680	750	500	400	500	100
100/5	720	780	750	600	500	500	150
100/6	720	830	950	600	550	700	230
100/7	1100	770	1670	800	600	700	340
100/8	1100	820	1770	900	650	800	470
100/9	1200	870	1870	1000	700	900	630

TABELA DE POTÊNCIAS

MODELO	POTÊNCIA	DISJUNTOR RECOMENDADO
100/1	100 W	1 A
100/2	100 W	1 A
100/3	100 W	1 A
100/4	100 W	1 A
100/5	100 W	1 A
100/6	250 W	1,5 A
100/7	500 W	3 A
100/8	500 W	3 A
100/9	500 W	3 A