

ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM MOD. V111

FAIXA DE UTILIZAÇÃO 60 À 300 °C

DESCRIPTIVO TÉCNICO

- Câmara interna confeccionada em aço AISI 304 eletropolido;
- Gabinete externo confeccionado em aço inox AISI 430 escovado
- Porta com pintura eletrostática a pó de alta fixação e puxador em toda sua extensão;
- Isolação térmica em lã de rocha;
- Controle de temperatura digital microprocessado de quatro dígitos com sistema PID, sensibilidade de $\pm 0,1^\circ\text{C}$, relê sólido e sensor de temperatura tipo Pt100;
- Estrutura montada sobre 04 pés niveladores;
- Bandeja em arame de aço AISI 430;
- **Acompanha:** Manual de instruções; cabo de alimentação e 01 bandeja;
- **Serviços opcionais:** Certificado de calibração RBC do controlador de temperatura, ensaio isotérmico com emissão de certificado e qualificação de instalação com fornecimento de protocolo (IQ/OQ/PQ).
- **Acessórios opcionais:** software de registro e monitoramento de temperatura, controle e Indicação digital microprocessado com indicação por LCD (Display de Cristal Líquido), sistema de abertura de porta por senha e aproximação/RFID.

TABELA DE MODELOS

MODELO	DIMENSÕES EXTERNAS			DIMENSÕES INTERNAS			Litros
	L	P	A	L	P	A	
111/1	660	580	520	300	250	250	19
111/2	680	660	670	350	300	400	42
111/3	780	730	720	450	400	450	81
111/4	830	730	770	500	400	500	100
111/5	930	830	770	600	500	500	150
111/6	930	880	970	600	550	700	230
111/7	1250	930	1670	800	600	700	340
111/8	1250	980	1770	900	650	800	470
111/9	1350	1030	1870	1000	700	900	630

TABELA DE POTÊNCIAS

MODELO	POTÊNCIA	DISJUNTOR RECOMENDADO
111/1	1500 W	10 A
111/2	1500 W	10 A
111/3	3000 W	15A
111/4	3000 W	15 A
111/5	3000 W	15 A
111/6	4500 W	25 A
111/7	4500 W	25 A
111/8	4500 W	25 A
111/9	4500 W	25 A

FAIXA DE OPERAÇÃO

Temperatura	: 60 à 300°C
Não Homogeneidade Máx. Temp.	: $\pm 2,5^\circ\text{C}$ @ 120°C
Instabilidade Máx. Temperatura	: $\pm 3^\circ\text{C}$ @ 160°C
Alimentação	: 220 V/ 60Hz