

ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DIGITAL SSD 30L SOLIDSTEEL



Especificações:

Painel adesivo em policarbonato a prova d'água, com comando e lâmpadas indicadoras de função. Controlador micro processado digital com sistema PID com auto sintonia, possui display LED de 4 dígitos com dupla função, resolução de leitura 0,1°C sendo uma para a programação e outra para indicação digital da temperatura de processo (PV) e Set Point.

Temperatura de trabalho de ambiente +5°C até 250°C (outras temperaturas, sob consulta).

Tempo de 1 a 9999 minutos com ajuste de 1 em 1 minuto.

Precisão do sistema de $\pm 1^\circ\text{C}$. Homogeneidade do sistema $\pm 1^\circ\text{C}$. Sensor de temperatura tipo PT 100.

Aquecimento através de resistência blindada de fácil substituição. Com sistema de circulação de ar por convecção natural, livre de ruídos, com excelente homogeneidade de temperatura no interior da câmara. Porta fusível de segurança.

Isolação térmica em lã de vidro (Roofing) em todas as laterais e na porta.

Câmara e porta interna produzimos com pintura em tinta alumínio resistente a altas temperaturas até 600°C. Composto de 3 trilhos na câmara interna para deslocar a bandeja.

Possui orifício superior (respiro) para saída de gases ou umidade ou acomodação de termômetro.

Porta com guarnição de silicone em todo seu perímetro, garante perfeita vedação da câmara e fecho tipo rolete com puxador de formato anatômico e abertura para a direita.

Gabinete construído em chapa de aço SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e acabamento (pintura) em epóxi texturizado eletrostático.

Montada sob pés de borracha.

Alimentação: Bivolt 127V ou 220V (Selecionável), 50/60 Hz.

Potência de 550 Watts.

Medidas internas: A 32 x L 31 x C 30 cm.

Medidas externas: A 52 x L 42 x C 39 cm.

Itens inclusos: 3 Bandejas removíveis em aço Inox.

Fusível de proteção.

Cabo de energia elétrica com plug de três pinos, duas fases e um terra NBR 14136.

Manual de instruções em português.