

Estufa de Esterilização e Secagem Digital 85L

Easy SSE



A Estufa de Esterilização e Secagem Digital Easy SSE 85L da Solidsteel é um equipamento onde possui controlador Digital sem PID, que permite uma incrível precisão de +/- 5°C, impensável para um equipamento com valor similar ou melhor ao do produto Analógico que oferece uma precisão de +/- 25°C. Sendo um equipamento de laboratório desenvolvido para esterilização e secagem de materiais.

Diferenciais e Benefícios:

- **Precisão:** a Estufa Easy da Solidsteel possui um sistema de controle de temperatura digital que permite que o usuário selecione a temperatura desejada com precisão, garantindo a esterilização e secagem adequadas dos materiais.
- **Prático:** a Estufa Easy da Solidsteel possui um temporizador digital que pode ser programado para desligar a estufa automaticamente após o tempo de secagem ou esterilização selecionado, proporcionando mais praticidade e segurança durante o uso.
- **Design:** A Estufa Easy da Solidsteel tem um design compacto, o que permite que ela seja instalada em espaços reduzidos, sem comprometer a sua capacidade de esterilização e secagem de materiais.
- **Eficiente:** É um equipamento onde possui controlador Digital sem PID, que permite uma incrível precisão de +/- 5°C, impensável para um equipamento com valor similar ou melhor ao do produto Analógico que oferece uma precisão de +/- 25°C.

Indicações:

É um equipamento utilizado para esterilização e secagem de materiais em laboratórios de microbiologia, biologia molecular, farmacologia e outras áreas relacionadas à pesquisa científica.

Dados Técnicos Principais:

GABINETE

- Chapa de aço carbono SAE 1020;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada com tratamento anticorrosivo;
- Porta com puxador anatômico e abertura para direita;
- Pintura interna tipo alumínio resistente a altas temperaturas (até 600°C);
- Saída superior: respiro para gases, umidade ou acomodação do termômetro;
- Trilhos internos para deslocamento das bandejas;
- Sistema de fecho tipo rolete;
- Vedação com perfil de silicone de alta temperatura;

PAINEL DE CONTROLE

- LED indicador das fases do processo;
- Adesivo em policarbonato;
- Chave geral liga/desliga;
- Porta fusível;
- Controlador eletrônico.

Especificações

- Bandeja: 3;
- Temperatura de Trabalho: 50°C até 200°C;
- Controle de Temperatura: Digital microprocessado;
- Display: LED 3 dígitos;
- Resolução: 1°C para indicação de temperatura de processo;
- Indicação de Processo: LED;
- Sensor de Temperatura: Tipo J;
- Cabo de Alimentação: Com plug de 3 pinos, NBR 14136;
- Precisão do Sistema: +/- 5°C;
- Isolamento Térmico: Lã de vidro, inclusive nas portas;
- Circulação de Ar: Convencional natural, livre de ruídos



Modelo	Capacidade	Potência	Voltagem	Dimensões
SSE 85L	85 LITROS	1100 watts	110V ou 220V	40x45x45cm (CxLxA)