+55 (19) 2105-6161
contato@tecnal.com.br

ESTUFA COM CIRCULAÇÃO E RENOVAÇÃO DE AR

TE-394/7-MP

Utilizada para secagem e determinação de umidade em amostras grandes e pesadas como blocos de construção civil peças automotivas podendo ser utilizada também em outros segmentos que necessite de equipamento de maior volume.

João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial
Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

+55 (19) 2105-6161
contato@tecnal.com.br

Características Técnicas

TE-394/7-MP

- Temperatura: Ambiente +7° a 180°C;
- Controle de temperatura: Digital microprocessado com sistema PID e certificado de calibração RBC;
- Sensor: Tipo "J";
- Precisão de controle: ±1°C;
- Uniformidade: ±4°C;
- Temporizador: Digital - programável até 99:59 horas, desligamento automático ao término do tempo programado;
- Alarme: Indicativo de termino da análise (sonoro);
- Capacidade: 2 bandejas sendo uma o mais baixo possível e a outra no centro da estrutura interna, ambas devem suportar 70 Kg;
- Motor: De indução de ½ CV trifásico;
- Sistema de circulação: Ventilação interna no sentido horizontal;
- Circulação e renovação: Sistema manual para selecionar o tipo de circulação;
- Isolamento: Térmico com dupla camada de fibra cerâmica e lã de vidro;
- Segurança: Sistema de proteção contra superaquecimento;
- Vedação: 2 Portas com silicone moldado (não possui coluna central o que possibilita a entrada de amostras com largura de até 1150mm);
- Câmara interna: Em aço inox polido;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões internas: L=1700 x P=1000 x A=1200 mm;
- Volume: 2040 litros;
- Dimensões externas: L=2100 x P=1165 x A=1850 mm;
- Peso: 300 kg;
- Potência: 8000 Watts;
- Tensão: 380 Volts (trifásico);
- Acompanha: 2 Bandejas;

+55 (19) 2105-6161
contato@tecnal.com.br

Benefícios e Vantagens

- Equipamento normatizado pela NR10 e pela NR12
- Possui estrutura para armazenamento de amostras pesadas para até 70 Kilos por bandeja totalizando 140 kilos
- Não possui coluna central tendo maior espaço disponível para amostras de tamanhos maiores
- Volume total: 2040 litros sendo as dimensões internas L = 1700 x P = 1000 x A = 1200 mm
- Possui sensor que só ativa circulação de ar e aquecimento quando a porta está fechada
- Presença de botão de emergência garantindo maior segurança
- Presença de botão liga e desliga sem retenção para desarmar o sistema em caso de emergência e somente ligar quando o usuário estiver no local
- Presença de sinalização de ligado e desligado
- Possui sistema de fechamento da porta com chave restringindo o acesso
- Presença de chave de bloqueio para segurança não há como ligar ou desligar o equipamento sem a chave estar conectada
- Temporizador para desligamento da resistência proporciona praticidade
- Possui alarme sonoro para aviso de fim de processo proporcionando agilidade
- Isolação eficiente: dupla camada de fibra de cerâmica e uma camada de lã de vidro
- Controle de Qualidade rígido em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente para tirar dúvidas e proporcionar explicações sobre o equipamento e metodologias.