

BANHO MARIA DIGITAL
SSD

MANUAL DO
USUÁRIO



SolidSteel

BANHO MARIA DIGITAL

// GABINETE:

- Chapa de aço carbono SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança;
- Entrada e saída de água - dreno.



// CUBA INTERNA:

- Aço inox AISI 304;
- Estampado e polido (sem emendas ou soldas);
- Grade interna em aço inox para proteção da resistência.

// SISTEMA DE AQUECIMENTO:

- Painel com indicações de função;
- Chave liga/desliga;
- Teclado softtouch;
- Sistema PID.

// ACESSÓRIOS INCLUSOS:



- Tampa pingadeira ou lisa em aço inox (à definir);
- Suporte para proteção da resistência;
- Fusível de proteção.

// OPCIONAIS:

- Circulação interna e/ou externa;
- Refrigeração;
- Estante para tubos;
- Certificado de calibração RBC/INMETRO do controlador de temperatura;
- Certificado de calibração RBC/INMETRO do equipamento;
- Exterior em aço inox.

// ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



TEMPERATURA DE TRABALHO	Ambiente +5°C até 100°C (outras sob consulta)
CONTROLE DE TEMPERATURA	Controlador digital microprocessado com sistema PID, autotuning e duplo display de 4 dígitos
PRECISÃO	+/- 0,5°C
RESOLUÇÃO	0,1°C
HOMOGENEIDADE	+/- 1,0°C
SENSOR DE TEMPERATURA	PT 100
CABO DE ALIMENTAÇÃO	Com plug de 3 pinos, duas fases e um terra - NBR14136
SISTEMA DE AQUECIMENTO	Resistência tubular blindada em aço inox 304 – fácil substituição
ALIMENTAÇÃO	110V ou 220V (bifásico) - definir

// INFORMAÇÕES DO MODELO

MODELO	CAPACIDADE	MEDIDAS INTERNAS AxLxC	VOLTAGEM	POTÊNCIA
SSD 5L	5 litros	15x14x24 cm	110V ou 220V	550 watts
SSD 10L	10 litros	15x30x24 cm	110V ou 220V	1000 watts
SSD 15L	15 litros	20x30x24 cm	110V ou 220V	1000 watts
SSD 20L	20 litros	15x50x30 cm	110V ou 220V	1500 watts
SSD 30L	30 litros	20x50x30 cm	110V ou 220V	1700 watts

IMPORTANTE: Qualquer modelo pode ser adaptado às necessidades do solicitante. Todos os modelos acompanham manual de instruções em português e termo de garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação. As linhas de equipamentos podem ser alteradas, ampliadas ou descontinuadas sem aviso prévio.

ANOTE AQUI O NÚMERO DE SÉRIE DO SEU EQUIPAMENTO, ELE É A SUA GARANTIA:



AO RECEBER SEU EQUIPAMENTO CONFIRA:

- Os dados na Nota Fiscal e o equipamento que recebeu;
- O aspecto geral;
- As condições de pintura;
- O funcionamento do controlador.

Caso constate alguma irregularidade comunique imediatamente a transportadora responsável.

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO SEGURA:

- Verificar se a tensão da rede elétrica é compatível com a do equipamento e potência;
- Manter distância segura das laterais e do fundo do equipamento;
- Promover o perfeito nivelamento;
- Promover limpeza periódica com pano úmido sem fazer uso de agentes químicos.

NÃO LIGAR O APARELHO SEM LÍQUIDO.

INSTRUÇÕES DE USO:

1. Verificar se a voltagem da rede elétrica é idêntica à selecionada no ato da compra - 110V ou 220V;
2. Colocar o líquido desejado no equipamento;
3. Colocar a chave geral ON/OFF na posição ON;
4. Ajustar temperatura - pressionar até chegar na temperatura desejada. O aquecimento inicia automaticamente;
5. Homogeneizar a água;
6. Para efetuar a drenagem do líquido utilizar o nipple de saída com uma mangueira conectada.

OBS: NÃO DERRAME LÍQUIDOS SOBRE A PARTE FRONTAL DO EQUIPAMENTO EVITE DANOS ELÉTRICOS. SEMPRE QUE O EQUIPAMENTO ESTIVER LIGADO A TEMPERATURA PROGRAMADA SERÁ MANTIDA

TERMO DE GARANTIA

Este aparelho é garantido ao primeiro comprador contra defeitos de fabricação ou de material, no prazo de doze meses, a contar "pro-rata-die". Não estarão cobertas por esta garantia as peças fabricadas por terceiros e as peças que sofrem desgaste natural pelo uso, tais como molas, peças de plástico ou nylon, componentes elétricos e eletrônicos, etc.

ESTA GARANTIA PERDERÁ TODA A SUA VALIDADE CASO SEJAM CONSTATADAS QUAISQUER DAS SEGUINTE SITUAÇÕES:

- O equipamento tenha sofrido dano causado por quedas, fenômenos naturais, instalação elétrica inadequada e/ou uso indevido;
- O equipamento tenha recebido manutenção por pessoa não autorizada pela fábrica e/ou peças não originais;
- Imperícia, imprudência e/ou negligéncia no seu manuseio e operação;
- Não seja apresentado o número de série acompanhado da referida Nota Fiscal de Compra. Esta garantia aplica-se apenas e tão somente às peças de reposição, reparos e regulagens;
- Correrão por conta e risco do comprador todas as despesas decorrentes de: Fretes, carretos, acessórios para remessas e devolução de conserto.



SolidSteel

solidsteel.com.br

Rua Democlácio José Rossin, nº 93
Alphanorth Industrial | Piracicaba | SP
CEP: 13413-034 | CNPJ: 18.429.007/0001-99
INSC. E: 535.615.450-112
SAC: 08000522991
CREA-SP: 2167261
Eng. Resp. Gustavo Diego C. Gustinelli
CREA-SP: 5070299020

