

LINHA DE CHAPAS

A Chapa Aquecedora SolidSteel é indispensável em aplicações laboratoriais e outros segmentos que necessitam do aquecimento uniforme de substâncias. Pode ser com plataforma de alumínio ou de cerâmica caso haja necessidade de uma temperatura mais alta.



- ▶ Chapa Aquecedora Analógica;
- ▶ Chapa Aquecedora Digital;

- ▶ Chapa Aquecedora Analógica de Cerâmica;
- ▶ Chapa Aquecedora Digital de Cerâmica.

CHAPA AQUECEDORA ANALÓGICA

GABINETE

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança;
- Estrutura entre o gabinete e a placa em aço inox.

ACESSÓRIOS INCLUSOS

- Fusível de segurança.

OPCIONAIS

- Plataforma de aquecimento em aço inox AISI 304;
- Gabinete externo em aço inox



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Temperatura De Regulagem	50°C Até 300°C
Plataforma	Alumínio Escovado Com Isolamento Térmico
Controle De Temperatura	Eletrônico Com Regulagem 50 Em 50
Chave Liga/Desliga	Acionamento Luminoso
Cabo De Alimentação	Com Plug De 3 Pinos, Duas Fases E Um Terra, NBR 14136
Sistema De Aquecimento	Resistência Blindada De Fácil Substituição
Isolação Térmica	Lã De Cerâmica Branca
Alimentação	110v Ou 220v (Bifásico) – Definir

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Plataforma de Aquecimento	Medidas do Equipamento AxLxC	Peso	Potência
SSCA	25x30 cm	15x25x30 cm	10 kg	600 watts
SSCA	30x40 cm	15x30x40 cm	12 kg	1100 watts
SSCA	35x45 cm	15x35x45 cm	15 kg	2000 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.

CHAPA AQUECEDORA DIGITAL

GABINETE

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança;
- Estrutura entre o gabinete e a placa em aço inox.

ACESSÓRIOS INCLUSOS

- Fusível de segurança.

OPCIONAIS

- Certificado de Calibração RBC/INMETRO do controlador de temperatura;
- Certificado de calibração rastreável do equipamento;
- Plataforma de aquecimento em aço inox AISI 304.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Temperatura De Regulagem	Ambiente +5°C Até 350°C – Outras Sob Consulta
Painel	Policarbonato Com Indicação De Funções
Liga/Desliga	Chave
Controle De Temperatura	Digital Microprocessado Com Pid E Autotuning – Duplo Display De 4 Dígitos – Indicação De Temperatura De Processo - Pv
Resolução	1°C
Sensor De Temperatura	Tipo J
Cabo De Alimentação	Com Plug De 3 Pinos, Duas Fases E Um Terra, NBR 14136
Sistema De Aquecimento	Resistência Blindada De Fácil Substituição
Plataforma	Alumínio Escovado Com Isolamento Térmico
Isolação Térmica	Lã De Cerâmica Branca
Alimentação	110v Ou 220v (Bifásico) – Definir

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.

CHAPA AQUECEDORA DIGITAL

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Plataforma de Aquecimento	Medidas do Equipamento AxLxC	Peso	Potência
SSCD	25x30 cm	15x25x30 cm	10 kg	600 watts
SSCD	30x40 cm	15x30x40 cm	12 kg	1100 watts
SSCD	35x45 cm	15x35x45 cm	15 kg	2000 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.

CHAPA AQUECEDORA ANALÓGICA DE CERÂMICA

GABINETE

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança;
- Estrutura entre o gabinete e a placa em aço inox.

ACESSÓRIOS INCLUSOS

- Fusível de segurança.

OPCIONAIS

- Gabinete externo em aço inox.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Temperatura De Trabalho	50°C Até 400°C
Plataforma	Cerâmica
Controle De Temperatura	Eletrônico Com Regulagem 50 Em 50
Chave Liga/Desliga	Acionamento Luminoso
Cabo De Alimentação	Com Plug De 3 Pinos, Duas Fases E Um Terra, NBR 14136
Sistema De Aquecimento	Resistência Blindada De Fácil Substituição
Isolação Térmica	Lã De Cerâmica Branca
Alimentação	110v Ou 220v (Bifásico) – Definir

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Plataforma de Aquecimento	Peso	Potência
SSCAc	16,5x16,5 cm	10 kg	600 watts
SSCAc	30x20 cm	12 kg	1000 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.

CHAPA AQUECEDORA DIGITAL DE CERÂMICA

GABINETE

- Chapa de aço SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletrostática epóxi texturizada;
- Pés de borracha;
- Porta fusível de segurança;
- Estrutura entre o gabinete e a placa em aço inox.

ACESSÓRIOS INCLUSOS

- Fusível de segurança.

OPCIONAIS

- Certificado de Calibração RBC/INMETRO do controlador de temperatura;
- Certificado de calibração rastreável do equipamento;
- Gabinete externo em aço inox.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Temperatura De Trabalho	Ambiente +5°C até 400°C
Painel	Polycarbonato com indicação de funções
Plataforma	Cerâmica
Liga/Desliga	Chave
Controle de Temperatura	Digital microprocessado com PID e autotuning – duplo display de 4 dígitos – indicação de temperatura de processo
Resolução	1°C
Sensor de Temperatura	Tipo J
Cabo de Alimentação	Com plug de 3 pinos, duas fases e um terra, NBR 14136
Sistema de Aquecimento	Lã de cerâmica branca
Isolação Térmica	Resistência blindada de fácil substituição
Alimentação	110V ou 220V (bifásico) – Definir

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.

CHAPA AQUECEDORA DIGITAL DE CERÂMICA

INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Plataforma de Aquecimento	Peso	Potência
SSCDc	16,5x16,5 cm	10 kg	600 watts
SSCDc	30x20 cm	12 kg	1000 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.