



**SolidSteel**

# FORNO MUFLA

## GABINETE

- Isolamento térmico através de tijolos isolantes e manta cerâmica térmica;
- Revestimento externo em chapa de aço carbono SAE 1020;
- Tratamento anticorrosivo;
- Pintura eletroestática na cor branca;
- Câmara interna em cerâmica especial altamente resistente à choques térmicos;
- Porta com contrapeso e abertura tipo bandeja.



## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Certificado de calibração RBC/INMETRO do controlador de temperatura;
- Certificado de calibração RBC/INMETRO do equipamento;
- Externo em aço inoxidável;
- Controladores de rampas e patamares com saídas para registro e monitoramento da temperatura via software;

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Temperatura De Trabalho	100°C Até 1200°C
Painel	Polycarbonato Localizado Na Lateral Do Equipamento
Indicador Digital	Microprocessado Digital Com Pid E Autotuning
Timer	Programável de 1 a 9999 minutos de 1 em 1 minuto
Display	Display LED 4 dígitos
Funções	Indicador luminoso
Resolução	1°C
Precisão de Controle	+/- 1°C
Sensor de Temperatura	Tipo K
Liga/Desliga	Chave
Cabo de Alimentação	Com isolamento duplo, duas fases e um terra (não acompanha plug)
Sistema de Aquecimento	Resistência fio Kanthal
Tensão	220V - bifásico

## INFORMAÇÕES DO MODELO

Modelo	Medidas Internas AxLxC	Medidas Externas AxLxC	Volume	Peso	Potência
<b>SSFM 2L</b>	10x10x20 cm	48x60x70 cm	2 litros	75 kg	2500 watts
<b>SSFM 6,7L</b>	15x30x15 cm	50x65x65 cm	6,7 litros	80 kg	4000 watts
<b>SSFM 16L</b>	20x40x20 cm	52x67x70 cm	16 litros	90 kg	6000 watts



**SolidSteel**