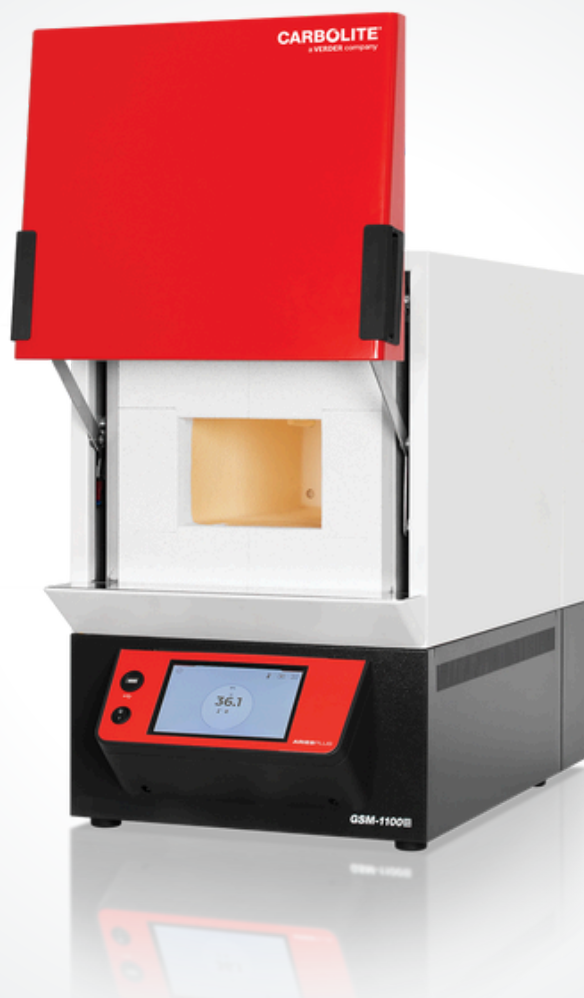




FORNO PARA CINZAS

GSM

www.carbolite.com/pt/produtos/fornos-de-camara/fornos-de-cinzas/gsm/

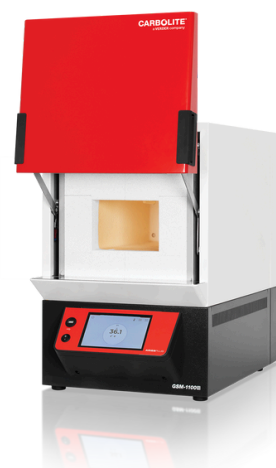
GSM

FORNO PARA CINZAS

Algumas técnicas de análise podem ser afetadas por alumina ou pó de sílica (Al_2O_3 em SiO_2) – os materiais normalmente usados para construir câmaras de forno. Para evitar isso, a câmara do forno GSM é construída com um material de quartzo fundido.

Esse projeto também oferece contenção superior de vapores agressivos e corrosivos, como os ácidos sulfúrico, nítrico e clorídrico, mantendo-os longe dos elementos de aquecimento.

Além disso, se uma entrada de gás opcional for especificada, o design fechado minimiza os vazamentos de gás da câmara.



GSM

CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- | Temperatura operacional máxima de 1100 °C
- | Câmara do forno de quartzo fundido, ideal para análises onde Al_2O_3 ou SiO_2 podem contaminar os resultados dos testes
- | Plugue da porta de fibra cerâmica moldada
- | Controlador Carbolite 301, com rampa única para ponto de ajuste e temporizador de processo
- | O revestimento da câmara oferece contenção superior de vapores corrosivos e agressivos, como H_2SO_4 , HNO_3 , HCl
- | Aquecimento de 4 lados (2 lados, teto, base)

GSM

OPÇÕES

Especifique no momento do pedido.

- Uma variedade de controladores digitais sofisticados, programadores multissegmentos e registradores de dados com opções de comunicação digital está disponível – mais informações sobre controladores
- Entrada de gás para atmosferas modificadas (o revestimento de quartzo fundido fornece contenção aprimorada)
- Bandejas e prateleiras de amostra

GSM

DADOS TÉCNICOS

Modelo	GSM 11/8
Temp. Máx. (°C)	1100
Tempo de aquecimento (minutos)	70
Temperatura máxima de operação contínua (° C)	1000
Dimensões: Interno A x C x P (mm)	120 x 175 x 345
Dimensões: Externo A x C x P (mm)	670 x 435 x 750
Dimensões: Externa com porta aberta A x L x P (mm)	915 x 435 x 805
Dimensões: Altura até o topo da chaminé (mm)	1070
Volume (litros)	8
Potência máx. (W)	3050
Força de retenção (W)	1700
Tipo de termopar	K
peso (kg)	57

DOWNLOADS

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO GSM → carbolite.com/files/451929/ficha-tecnica-do-produto-gsm.pdf

DESENHO GSM 11/8 → carbolite.com/files/52682/gsm-11-8-with-no-controls-section.pdf

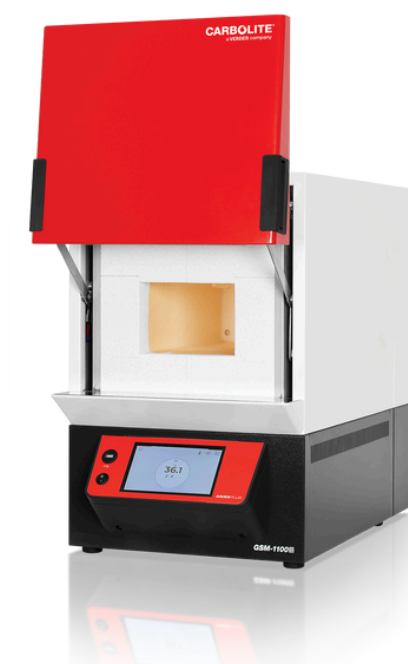
GSM

CONTATO →

www.carbolite.com/pt/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-2-ACF-C

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO →

www.carbolite.com/pt/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-2-ACF-C



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/pt/produtos/fornos-de-camara/fornos-de-cinzas/gsm/