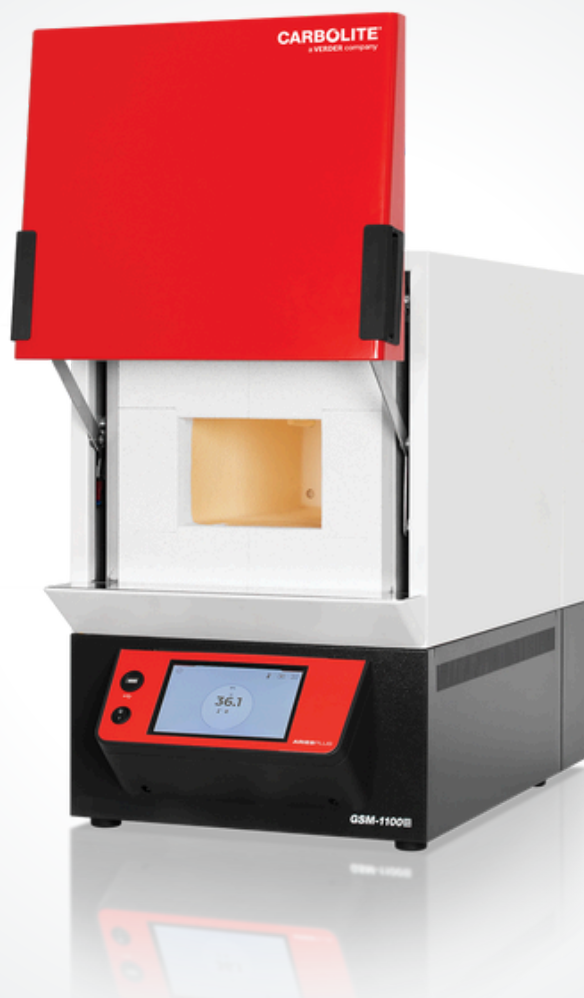




PRÄZISIONSVERASCHUNGSOFFEN

GSM

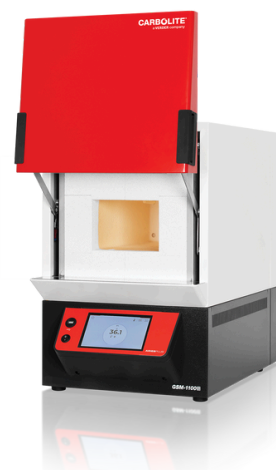
www.carbolite.com/de/produkte/kammerofen/veraschungsoefen/gsm/

GSM

PRÄZISIONSVERASCHUNGSOFFEN

Einige Analyseverfahren werden durch Aluminium- oder Siliziumoxid-Fasern beeinträchtigt, welche im Ofenbau häufig als Isolierung eingesetzt werden. Um eine Kontaminierung durch Ausstauben zu verhindern, hat Carbolite den Veraschungsofen GSM mit einer Ofenkammer aus Quarzglas entwickelt.

Diese Bauform schützt die Heizelemente vor aggressiven und korrosiven Dämpfen wie Schwefel-, Salpeter- oder Salzsäure und reduziert den Austritt von Spülgasen (falls ein optionaler Gaseinlass installiert wurde).



GSM

STANDARD AUSSTATTUNG

- | Maximaltemperaturen bis 1100°C
- | Ofenkammer aus massiver Quarzglas-Muffel; vermeidet Kontaminierung der Testergebnisse durch Al_2O_3 oder SiO_2
- | Versiegelte faserkeramische Türisolierung „double-Dip“
- | Carbolite 301 Regler mit Rampen-, Sollwert- und Prozesstimer-Funktion
- | Spezielle Kammerausrüstung liefert umfangreichen Schutz vor aggressiven und korrosiven Gasen wie z. B. H_2SO_4 , HNO_3 oder HCl
- | Vierseitig beheizt (beide Seitenwände, Boden und Decke)

GSM

OPTIONEN & ZUBEHÖR

- | Große Auswahl digitaler PID-Regler, Programmregler und Schreiber mit verschiedenen digitalen Schnittstellen – weitere Informationen zu Temperaturreglern
- | Optionaler Gaseinlass
- | Optionale Probenschalen und Gestelle

GSM

TECHNISCHE DATEN

Modell	GSM 11/8
Maximaltemperatur (°C)	1100
Aufheizzeit (min)	70
Dauerbetriebstemperatur (°C)	1000
Abmessungen: Innen H x B x T (mm)	120 x 175 x 345
Außenabmessungen H x B x T (mm)	670 x 435 x 750
Abmessungen: Außen mit geöffneter Tür H x B x T (mm)	915 x 435 x 805
Abmessungen: Höhe des Kamins (mm)	1070
Volumen (Liter)	8
Max. Leistung (W)	3050
Halteleistung (W)	1700
Thermoelement Typ	K
Gewicht (kg)	57

DOWNLOADS

PRODUKTDATENBLATT GSM → carbolite.com/files/450774/produktdatenblatt-gsm.pdf

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

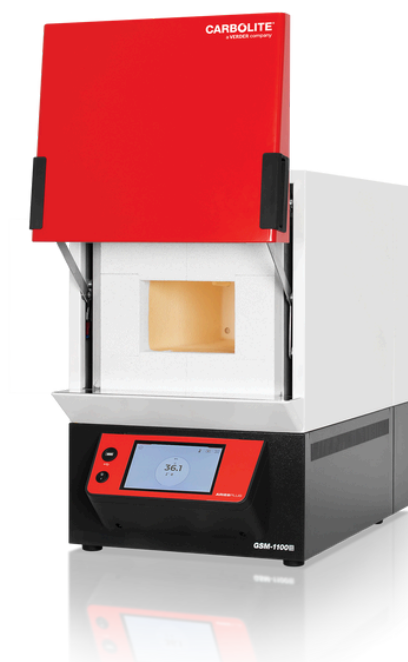
GSM

KONTAKT →

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

ANGEBOTSANFRAGE →

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



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/de/produkte/kammerofen/veraschungsoefen/gsm/