



OFEN ZUR BESTIMMUNG FLÜCHTIGER BESTANDTEILE

VMF

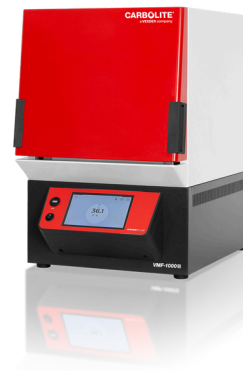
carbolite.com/de/produkte/kohle-koks-test-oefen/vmf-oefen-zur-bestimmung-fluechtiger-bestandteile/

VMF

OFEN ZUR BESTIMMUNG FLÜCHTIGER BESTANDTEILE

Die VMF Öfen zur **Bestimmung der flüchtigen Bestandteile in Kohle** erfüllen verschiedene Analysemethoden nach ISO 562 und ASTM D3175; beide Testmethoden beziehen sich auf Methoden, um die Qualität und Verunreinigungen von Kohle zu bestimmen.

Die Probe wird in einem Tiegel im Ofen platziert. Durch einen dicht abschließenden Deckel werden anschließend die flüchtigen Bestandteile analysiert bevor sie oxidieren.



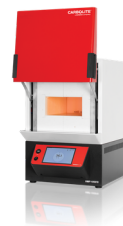
VMF

STANDARDAUSSTATTUNG

- | VMF / ASTM: für die Prüfung nach ASTM D3175-11
- | VMF / ASTM: komplett mit Tiegel, Tiegeldeckel und Tiegelhalter
- | VMF 10/6: Durch die parallel nach oben schwingende, sanft selbst schließende Tür ist die heiße Türisolierung immer vom Anwender abgewendet
- | VMF 10/6: Kalibrationszugänge, um Proben-thermoelemente durch die Rückwand der Kammer einzuführen



VMF 10/6



VMF 10/6

VMF

ZUSATZAUSSTATTUNG

- | Zusätzliche Tiegel und Deckel verfügbar
- | VMF 10/6: Gestell für 4 Tiegel
- | Übertemperaturschutz
- | VMF 10/6: Große Auswahl an digitalen PID-Reglern, Programmreglern und Datenschreibern
- | VMF 10/6: Kalibrierte Thermoelemente mit Fühler und digitaler Anzeige

VMF

TIEGEL UND HALTER



Gestell mit 4 Tiegeln und Tiegeldeckeln (VMF 10/6) – bitte zusätzlich bestellen



Tiegel mit Tiegeldeckel (VMF 10/6) – bitte zusätzlich bestellen



Tiegel und Tiegeldeckel, beständig gegen Korrosion und Oxidierung (VMF/ASTM) – im Lieferumfang enthalten



TIEGELHALTER

Halter mit Tiegel und Tiegeldeckel (VMF/ASTM) – im Lieferumfang enthalten

VMF

TECHNISCHE DATEN

VMF 10/6

Maximaltemperatur (°C)	1000
Dauerbetriebstemperatur (°C)	950
Typ	Frontloader
Aufheizzeit (min)	20 bis 900°C
Abmessungen: Innen H × B × T (mm)	100 × 210 × 260
Außenabmessungen H × B × T (mm)	670 × 435 × 608
Max. Leistung (W)	3000
Thermoelement Typ	K
Gewicht (kg)	47
Elektr. Anschluss	220-240V / 1 Phase / 13A

VMF/ASTM

Maximaltemperatur (°C)	1000
Dauerbetriebstemperatur (°C)	1000
Typ	Top Loader
Aufheizzeit (min)	–
Abmessungen: Innen (mm)	50 × 100
Außenabmessungen H × B × T (mm)	330 × 410 × 300
Max. Leistung (W)	950
Thermoelement Typ	N
Gewicht (kg)	9
Elektr. Anschluss	220-240V / 1 Phase / 4A / 50-60Hz; single phase and neutral supply with protective earth (ground) connection

VMF

DOWNLOADS

PRODUKTDATENBLATT VMF → carbolite.com/files/450729/produkt-datenblatt-vmf.pdf

COAL, COKE & IRON ORE TESTING FURNACES → carbolite.com/files/17033/coal-coke-iron-ore-testing-furnaces.pdf

VMF

KONTAKT →

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

ANGEBOTSANFRAGE →

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



CARBOLITE®
a **VERDER** company

carbolite.com/de/produkte/kohle-koks-test-oefen/vmf-oefen-zur-bestimmung-fluechtiger-bestandteile/

© Carbolite Gero – carbolite.com / Content may be subject to modifications or corrections