



HORNOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA VOLÁTIL

VMF

carbolite.com/es/productos/hornos-para-carbon-y-coque/vmf/

VMF

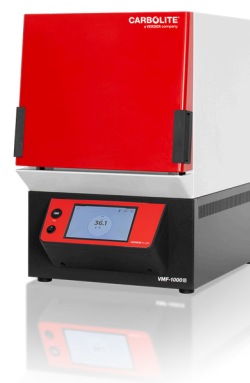
HORNOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE MATERIA VOLÁTIL

Los hornos VMF han sido especialmente concebidos para determinar el contenido de materia volátil en carbón.

DOS CONFIGURACIONES DE HORNO

VMF / ASTM: para ensayos según ASTM D3175-11; completos con crisol, tapa y portacrisol.

VMF 10/6: puerta que se eleva en paralelo a la cámara de trabajo, protegiendo al usuario de superficies calientes, y orificios posteriores para la inserción de termopares de calibración.

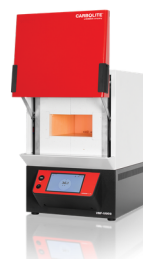
**VMF**

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- | VMF / ASTM para ensayos según ASTM D3175-11
- | VMF / ASTM: completos con crisol, tapa y portacrisol
- | VMF 10/6: puerta que se eleva en paralelo a la cámara de trabajo protegiendo al usuario de superficies calientes
- | VMF 10/6: orificios en la parte posterior de la cámara para la inserción de termopares de calibración



VMF 10/6



VMF 10/6

VMF

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- | Crisoles y tapas disponibles como accesorio
- | Soporte para 4 crisoles con asa de carga (para VMF 10/6)
- | Protección contra sobretemperatura
- | Comunicaciones digitales o registrador gráfico sin papel nanodac para proporcionar pruebas documentales del procedimiento de ensayo (para VMF 10/6)
- | VMF 10/6: termopar calibrado con visualización digital del valor

VMF

CRISOLES Y PORTACRISOLES



Soporte para 4 crisoles + 4 crisoles con sus tapas (VMF 10/6) - opcionales



Crisol con tapa (VMF 10/6) - opcional



Crisol de Inconel con tapa, resistente a la corrosión y oxidación (VMF/ASTM) - se suministra con el horno



PORTACRISOL DE ALAMBRE

Portacrisol de alambre (VMF/ASTM) - se suministra con el horno.

VMF

DATOS TÉCNICOS

VMF 10/6

Temp. máx. (°C)	1000
Temperatura de operación continua (°C)	950
Tipo	Carga frontal
Tiempo de calentamiento (min)	20 a 900°C
Medidas: interior H × A × F (mm)	100 × 210 × 260
Medidas: exterior H × A × F (mm)	670 × 435 × 608
Potencia máx. (W)	3000
Termopar tipo	K
Peso (kg)	47
Conexión eléctrica	220–240 V / monofásico / 13 A

VMF/ASTM

Temp. máx. (°C)	1000
Temperatura de operación continua (°C)	1000
Tipo	Carga superior
Tiempo de calentamiento (min)	No indicado
Medidas: interior H × A × F (mm)	50 × 100
Medidas: exterior H × A × F (mm)	330 × 410 × 300
Potencia máx. (W)	950
Termopar tipo	N
Peso (kg)	9
Conexión eléctrica	220–240 V / monofásico / 4 A / 50–60 Hz; monofásico y neutro, con conexión a tierra de protección

VMF

DESCARGAS

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO VMF → carbolite.com/files/450977/hoja-de-datos-del-producto-vmf.pdf

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

VMF

CONTACTO →

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

PEDIR UN PRESUPUESTO →

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



CARBOLITE®
a **VERDER** company

carbolite.com/es/productos/hornos-para-carbon-y-coque/vmf/

© Carbolite Gero – carbolite.com / El contenido puede estar sujeto a modificaciones o correcciones