



小型汎用オーブン

MFS

www.carbolite.com/jp/products/coal-coke-test-equipment/mfs/

MFS

小型汎用オーブン

CAF G5 は、石炭燃焼溶解試験用にデザインされ、オプションとしてバイオマス・焼成バイオマス試験にも対応可能です。

本製品は、ISO 540:2008; ASTM D 1857 / D1857M – 18; DIN 51730:2007-09; DD CEN/TS 15370-1:2006、そして PD CEN/TR 15404:2010 (solid recovered fuels (SRF))に準拠しています。

CAF G5は、全自動で連続的に高解像デジタルイメージを録画するため、作業者は他の業務を並行して行い、試験結果は後で確認することが可能です。本製品を使うことで、効率的な実験室の運用が可能です。

最高温度1600℃は、バイオマス、および石炭の試験に十分です。更に、オプションの照明付き作業管を使用することで、焼成バイオマスやバイオマスの初期変化を試験することも可能です。



MFS

標準仕様

- BS 1016-104.2:1991、BS ISO 687:2010 & BS ISO 11722:2013 (MFS/1 ISO)またはASTM D3173-11 (MFS/1 ASTM)に準拠した石炭中の水分の測定
- ローディングトレイ
- ガス流量計・チャンバー密閉用パッキン
- 最高使用温度 210℃
- 片手で簡単操作の横蝶番扉

MFS

オプション (注文時対応)

- 冷却容器として使用される窒素フローを備えた溶接スチール製デシケーター。るつぼは、金属プレート上で冷却する必要なく、デシケーターに移すことができます。
- 稼働電圧の指定
- 密閉性の高いカバー付きのるつぼ

MFS

製品仕様

MFS/1 ISO

Meter type	Nitrogen
最高温度 (°C)	210
Chamber dimensions	25* x 195 x 290
External Dimensions H x W x D (mm)	185 x 490 x 450
温度分布	±5.0 @ 210°C
温度安定性	±0.5
炉内容積 (L)	1.4
最大電力 (W)	500

MFS/1 ASTM

Meter type	Air
最高温度 (°C)	210
Chamber dimensions	25* x 195 x 290
External Dimensions H x W x D (mm)	185 x 490 x 450
温度分布	±5.0 @ 210°C
温度安定性	±0.5
炉内容積 (L)	1.4
最大電力 (W)	500

* 熱電対より下では22 mmに縮小。

MFS

資料ダウンロード

製品データシート MFS (日本語) → [Coal, Coke & Iron Ore Testing Furnaces →](#)

[MFS 1 with No Controls Section →](#)

MFS

お問い合わせ

www.carbolite.com/jp/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-ASO-A

見積依頼

www.carbolite.com/jp/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-ASO-A



CARBOLITE®
a **VERDER** company

www.carbolite.com/jp/products/coal-coke-test-equipment/mfs/

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