



## **MFS - Термошкафы с минимальным свободным пространством**

Производитель: Carbolite Gero

Модель: MFS

<https://assa-group.ru/pechi-mfs>

**Печь MFS с минимальным внутренним пространством используется для сушки угля и кокса в соответствии с методиками испытаний BS ISO 687:2010 "Твердое минеральное топливо. Кокс. Определение содержания влаги в пробе для общего анализа" и BS ISO 11722:2013 "Топливо твердое минеральное. Антрацит. Определение влажности образца для общего анализа путем сушки в азоте".**

Для использования с **печью MFS** доступен дополнительный эксикатор, который позволяет выдерживать образцы в атмосфере сухого азота.

### **Стандартные функции**

- Для определения влажности угля и кокса путем высушивания в атмосфере азота
- Нагревательные проволочные элементы, вмонтированы в огнеупорную керамическую плиту
- Химически стойкая камера из алюминия с хорошим распределением температуры

- Боковая навесная дверь с газонепроницаемым уплотнением, которая легко открывается/закрывается одной рукой
- Расходомеры для мониторинга расхода газа и целостности уплотнения камеры

## **Дополнительные возможности (укажите при заказе)**

- Эксикатор из сварной стали с быстрооткрывающейся дверью и газовпускным и газовыпускным патрубками
- Шкаф серии MFS также доступен в конфигурации, соответствующей требованиям стандарта ASTM 3173-03
- Доступны модели для подключения к электрическим сетям с альтернативными значениями напряжения

## **MFS/1 ISO**

Meter type	Nitrogen
Максимальная температура (°C)	210
Chamber dimensions	25* x 195 x 290 (* 22 мм до уровня термопары)
External Dimensions H x W x D (mm)	185 x 490 x 450
Равномерность распределения температуры (°C)	±5.0 @ 210°C
Стабильность температуры (°C)	±0.5
Объем (литров)	1.4
Максимальная мощность (Вт)	500

## **MFS/1 ASTM**

Meter type	Air
Максимальная температура (°C)	210
Chamber dimensions	25* x 195 x 290 (* 22 мм до уровня термопары)

External Dimensions H x W x D (mm)	185 x 490 x 450
Равномерность распределения температуры (°C)	±5.0 @ 210°C
Стабильность температуры (°C)	±0.5
Объем (литров)	1.4
Максимальная мощность (Вт)	500

**Пожалуйста, обратите внимание:**

- равномерность распределения измеряется в пустой камере после стабилизации

<https://assa-group.ru/pechi-mfs>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас коммерческое предложение и проконсультируем в юридических вопросах.