



MFS - ETUVE CU SPAȚIU LIBER MINIM

Cuptorul **MFS cu Spațiu Liber Minim** este folosit pentru uscarea cărbunelui și a cocsului, pentru metodele de testare **BS ISO 687:2010** Carburanți minerali solizi - Cocs - Determinarea umidității și **BS ISO 11722:2013** Carburanți minerali solizi - Cărbune dur - Determinarea umidității. Un desicator opțional este disponibil pentru utilizare cu cuptorul MFS, permițând mostrelor să fie menținute într-o atmosferă cu azot uscat.

CARACTERISTICI STANDARD

- | Determination of moisture in coal acc. to BS 1016-104.2:1991, BS ISO 687:2010 & BS ISO 11722:2013 (MFS/1 ISO) or ASTM D3173-11 (MFS/1 ASTM)
- | 210°C maximum operating temperature
- | controlul precis al temperaturii de la sistemul de control 132 (pid)
- | Loading tray
- | ușa cu balamale laterale cu garnitură etanșă la gaz și acționare ușoară cu o mână
- | debitmetre pentru monitorizarea fluxului de gaz și integrității etanșării camerei

OPȚIUNI (MENȚIONAȚI LA MOMENTUL COMENZII)

- | Welded steel desiccator with provision for a nitrogen flow which is used as a cooling vessel. The crucibles can be transferred into the desiccator without the need for cooling on a metal plate.
- | modele disponibile pentru tensiuni de alimentare de rețea alternative
- | Over-temperature control
- | Crucibles with well-fitting covers

Supus modificărilor și erorilor tehnice

DETALII TEHNICE (MODELE)

	MFS/1 ISO	MFS/1 ASTM
Meter type	Nitrogen	Air
Temp. max. (°C)	210	210
Chamber dimensions	25* x 195 x 290 (* redus la 22mm sub termocuplu)	25* x 195 x 290 (* redus la 22mm sub termocuplu)
External Dimensions H x W x D (mm)	185 x 490 x 450	185 x 490 x 450
Uniformitate temperatură (°C)	±5.0 @ 210°C	±5.0 @ 210°C
Stabilitate temperatură (°C)	±0.5	±0.5
Volum (litri)	1.4	1.4
Putere max. (W)	500	500

Vă rugăm să rețineți

- Uniformity is measured in an empty chamber after a stabilisation period

www.carbolite.com/mfs