MUFLA DE LABORATORIO MF-2012

REFERENCIA / SKU	CAPACIDAD	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN
MF-2012	12 L	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia



La mufla de laboratorio MF-2012 cuenta con una cámara de 12 L y rango de temperatura de 50 a 1.100 °C. Incorpora regulación digital PID de un punto de ajuste y temporizador con alarma y desactivación del calentamiento al finalizar el ciclo programado.

Características destacadas

Rango de trabajo
50–1.100 °C.

Capacidad nominal
Cámara de 12 L.

Control digital PID
Un punto de ajuste.

Temporizador
Fin de ciclo con alarma.

Aplicaciones

Diseñada para procesos de calcinación, determinación de cenizas, pérdida por ignición y preparación térmica de muestras, de acuerdo con las condiciones de operación del equipo y los requisitos del método aplicable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — MF-2012

IDENTIFICACIÓN	
Referencia	MF-2012
Denominación	Mufla de laboratorio 12 L
Línea	MF
Capacidad nominal	12 L
TÉRMICO	
Rango de trabajo	50–1.100 °C
CONTROL	
Tipo de control	Regulación digital PID
Sensor de temperatura	Termopar tipo K
Puntos de ajuste	1
Temporizador incorporado	Sí
Alarma al finalizar el temporizador	Sí
Desactivación del calentamiento al finalizar	Sí
Rampas programables	No
CALEFACCIÓN	
Elementos calefactores	Hilo Kanthal A-1; 2 calefactores en paredes laterales
Potencia	2.900 W
ELÉCTRICO	
Alimentación	220 VAC
Corriente nominal	13,2 A
DIMENSIONES	
Dimensiones internas (An × Pr × Al)	23 × 28 × 19 cm
Dimensiones externas (An × Pr × Al)	43 × 42,5 × 47 cm
SEGURIDAD	
Medidas de seguridad	Protección eléctrica incorporada: breaker contra sobrecarga o cortocircuito.
GARANTÍA Y SOPORTE	
Garantía	12 meses
Soporte	soporte@aceqlaboratorios.com.co