MUFLA DE LABORATORIO MF-2002

REFERENCIA / SKU	CAPACIDAD	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN
MF-2002	2 L	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia



La mufla MF-2002 cuenta con una cámara de 2 litros, regulación digital PID de un punto de ajuste y temporizador incorporado. Su rango de operación es de 50 a 1.100 °C. Al finalizar el tiempo programado, el equipo desactiva el calentamiento y emite una alarma.

Características destacadas

Rango de trabajo
50–1.100 °C

Capacidad nominal
Cámara de 2 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-2002

IDENTIFICACIÓN	
Referencia	MF-2002
Denominación	Mufla de un punto de ajuste de 2 L
Línea	MF
Capacidad nominal	2 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
Interruptor de puerta	No
CALEFACCIÓN	
Elementos calefactores	Hilo Kanthal A-1; dos calefactores laterales
Potencia	1.550 W
ELÉCTRICO	
Alimentación	110 VAC · 60 Hz · monofásica
Corriente nominal	14 A
Protección eléctrica incorporada	Breaker de 16 A
DIMENSIONES	
Dimensiones internas (An × Pr × Al)	12 × 15 × 11,5 cm
Dimensiones externas (An × Pr × Al)	23 × 29,5 × 39,5 cm
Peso	13 kg
CONFIGURACIÓN INTERIOR	
Parrillas o soportes internos	No
SEGURIDAD	
Medidas de seguridad	Protección eléctrica incorporada: breaker de 16 A.
GARANTÍA Y SOPORTE	
Garantía	12 meses
Soporte	soporte@aceqlaboratorios.com.co