MUFLA ESTUDIANTIL ME-1001

REFERENCIA / SKU	CAPACIDAD NOMINAL	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN
ME-1001	1 L	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia



La mufla estudiantil ME-1001 cuenta con una cámara de 1 L y una temperatura máxima de operación de 400 °C. Incorpora control digital PID con visualización Set/Real, sensor termopar tipo K, dos calefactores laterales Kanthal A-1 y cámara refractaria, con exterior en acero CR y pintura. No incorpora temporizador.

Características destacadas

Temperatura máxima de operación
400 °C.

Formato compacto
Cámara de 1 L para laboratorios con espacio limitado.

Control digital PID
Visualización Set/Real.

Protección incorporada
Breaker contra sobrecarga o cortocircuito.

Aplicaciones Orientada a tratamientos térmicos básicos de muestras compatibles con una temperatura máxima de 400 °C, conforme al método y a las condiciones de operación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — ME-1001

IDENTIFICACIÓN	
Referencia	ME-1001
Denominación	Mufla estudiantil de 1 L
Línea	ME
Capacidad nominal	1 L
TÉRMICO	
Temperatura máxima de operación	400 °C
CONTROL	
Tipo de control	Regulación digital PID
Sensor de temperatura	Termopar tipo K
Temporizador incorporado	No
CALEFACCIÓN	
Elementos calefactores	Hilo Kanthal A-1; dos calefactores laterales
Potencia	800 W
ELÉCTRICO	
Alimentación	110 VAC · 60 Hz
Corriente nominal	7,2 A
DIMENSIONES	
Dimensiones internas (An × Pr × Al)	10 × 10 × 10 cm
Dimensiones externas (An × Pr × Al)	18 × 18 × 28 cm
SEGURIDAD	
Medidas de seguridad	Protección eléctrica incorporada: breaker contra sobrecarga o cortocircuito.
GARANTÍA Y SOPORTE	
Garantía	12 meses
Soporte	soporte@aceqlaboratorios.com.co