MUFLA CON RAMPAS PROGRAMABLES MFR-2112

REFERENCIA / SKU	CAPACIDAD NOMINAL	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN
MFR-2112	12 L	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia



La MFR-2112 integra una cámara de 12 L y control digital PID con ocho rampas programables. Permite configurar perfiles térmicos por etapas dentro de un rango de 50 a 1.100 °C.

Características destacadas

Rampas programables
Ocho rampas para ciclos térmicos por etapas.

Capacidad nominal
Cámara de 12 L.

Rango de trabajo
50–1.100 °C.

Control digital PID
Regulación térmica programable.

Aplicaciones Aplicable a calcinación, determinación de cenizas, pérdida por ignición y acondicionamiento térmico de muestras, según el método y las condiciones de operación del equipo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — MFR-2112

IDENTIFICACIÓN	
Referencia	MFR-2112
Denominación	Mufla con rampas programables de 12 L
Línea	MFR
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
Rampas programables	8
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