MUFLA PROGRAMABLE MFR-2164

REFERENCIA / SKU	CAPACIDAD NOMINAL	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN
MFR-2164	64 L	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia



La mufla programable MFR-2164 cuenta con una cámara de 64 L y un rango de trabajo de 50 a 1.100 °C. Incorpora control digital PID con ocho rampas programables, sensor termopar tipo K, dos resistencias laterales Kanthal A-1 y cámara de ladrillo refractario, con exterior en acero CR y pintura microtexturizada.

Características destacadas

Perfiles térmicos por etapas
Ocho rampas programables.

Capacidad nominal
Cámara de 64 L.

Rango de trabajo
50–1.100 °C.

Control digital PID
Regulación de temperatura por etapas.

Aplicaciones

Orientada a calcinación y determinación de cenizas, tratamientos térmicos controlados en investigación y control de calidad, y preparación térmica de muestras, conforme al método y a las condiciones de operación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — MFR-2164

IDENTIFICACIÓN	
Referencia	MFR-2164
Denominación	Mufla programable de 64 L
Línea	MFR
Capacidad nominal	64 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	Dos resistencias Kanthal A-1 en paredes laterales
Potencia	10.000 W
ELÉCTRICO	
Alimentación	220 VAC · 60 Hz · trifásica
Corriente nominal	26,2 A
DIMENSIONES	
Dimensiones internas (An × Pr × Al)	40 × 40 × 40 cm
Dimensiones externas (An × Pr × Al)	63 × 58 × 74 cm
SEGURIDAD	
Medidas de seguridad	Protección eléctrica incorporada: breaker contra sobrecarga o cortocircuito.
GARANTÍA Y SOPORTE	
Garantía	12 meses
Soporte	soporte@aceqlaboratorios.com.co