



OFEN SIGMA 50/E - 1050°C

Sigma 50/E - Horno de 50 Litros en Fibra Ecológica El Sigma 50/E es un horno de 50 litros fabricado con *fibra ecológica*, ideal para talleres, escuelas y aficionados. Perfecto para la cocción de cerámica, esmaltes o decoraciones de tercer fuego, garantiza una excelente uniformidad de temperatura y un consumo energético reducido.

Características principales:

- Cámara de cocción fabricada en fibra ecológica, conforme con la normativa CE 1272/2008 CLP.
- Estructura robusta y ventilada.
- Elementos calefactores de alta calidad integrados en las ranuras de las paredes.
- Controlador digital con microprocesador (9 programas, 12 segmentos).
- Relé de estado sólido (SSR) para un control preciso y silencioso de los elementos calefactores.
- Puerta abatible con cierre rápido y ventana de inspección.
- Acepta bandejas refractarias de 310 x 350 mm.
- Fabricado en Italia.

Especificaciones técnicas:Horno:

- Estructura de acero soldado con tratamiento anticorrosivo.
- Protección interna y externa con pintura en polvo y tratamiento térmico a 200°C.
- Puerta abatible con junta perimetral y ventana de inspección.

Cámara de cocción:

- Aislamiento multicapa para absorber la humedad y evitar la condensación.
- Revestimiento interno de fibra ecológica, seguro para la salud humana.
- Reducción del consumo energético y del mantenimiento.

Sistema de calefacción:

- Elementos calefactores de Kanthal A1 integrados en las paredes laterales para una distribución uniforme del calor.
- Modulación SSR con relé de estado sólido para un control preciso y silencioso.
- Sonda de temperatura tipo K, para temperaturas de hasta 1100°C.

Controlador de temperatura TC51:

- Controlador digital con microprocesador para programar 9 ciclos de cocción memorizables.
- Hasta 12 segmentos por programa.
- Pantalla digital con información en tiempo real del ciclo de cocción.
- Reinicio automático en caso de interrupción de la energía eléctrica.

SPECIFICHE

SKU	Computertyp	Kapazität	Max. Temp	Leistung	Stromspannung
47420	TC51	50	1050°C	2,5 Kw	220 ~ 230 V - 50 HZ

ABMESSUNGEN

SKU	Innenbreite	Innere Tiefe	Innenhöhe	Länge	Höhe	Tiefe	Gewicht in kg
47420	350	350	420	800	850	800	100