

HORNO CF 36 LITROS CON PUERTA ABATIBLE

36 litros

Ficha Técnica



Diseño y producción de hornos a medida

Trabajamos en el diseño y fabricación de hornos industriales empleados en el desarrollo de procesos que requieran precisión en control de temperatura.

www.samothermal.com



hornos
samo thermal



samothermal

Ficha Técnica

HORNO CF 36 LITROS CON PUERTA ABATIBLE

36 litros

APLICACIONES

- Fundición de metales no ferrosos
- Análisis de suelos
- Laboratorios químicos
- Minería
- Vitrofundición
- Cerámica

CARACTERÍSTICAS

Programador electrónico con capacidad de almacenaje de 4 programas de 6 segmentos cada uno con control de velocidad de rampas de temperatura y tiempo de mantenimiento. Posee programas pre-cargados de quema directa de cono para cerámica, delay (retardo al encendido) y alarma automática de fin de programa.

Medidas de cámara interna:

Alto: 12 cm
Ancho: 38 cm
Profundidad: 45 cm

Medidas externas:

Alto: 57 cm
Ancho: 64 cm
Profundidad: 70 cm

Volumen: 36 litros

Material de cámara interna:

Ladrillos refractarios de alta alúmina

Tipo de energía: Eléctrica 2 fases

Doble aislamiento, puerta batiente.

Corriente: 28 A

Tensión: 220V

Potencia: 6600 Watts

Numero de fases: 2

Temperatura máxima: 1250°C

Termopar:

Tipo K con revestimiento cerámico.

Elementos calefactores:

Alambre espiral de aleación tipo Kanthal

Variación en medida de temperatura: $\pm 1^\circ\text{C}$

Switch: Consta de un switch para el encendido y apagado del horno.



1 año de garantía contra defectos de fabricación.

Tiempo de entrega: 2 a 3 semanas.

