

# HORNO DE FUNDICIÓN VASCULANTE

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](http://www.samothermal.com)**



**hornos  
samo thermal**



**samothermal**

# Ficha Técnica

# HORNO DE FUNDICIÓN

# VASCULANTE

## APLICACIONES

- Fundición de metales

## CARACTERÍSTICAS

Encendido electrónico, mediante válvulas solenoides.

### Medidas internas:

Alto: 40cm  
Ancho: 35 cm

### Medidas externas:

Alto: 70cm  
Ancho: 65 cm

### Material de cámara interna:

Base de ladrillos refractarios de alta alúmina y paredes de ladrillo refractario con recubrimiento de manta cerámica.

**Capacidad:** 40 kg

**Temperatura máx de trabajo:** 1250°C

Incluye estructura metálica de base aislamiento interno: manta cerámica y ladrillo refractario.

### Sistema de calentamiento:

Gas natural - glp

### Sistema de control de temperatura:

Pirómetro de lectura externa con termopar.

### Potencia:

Quemador por aire forzado de 150000 btu/hr



1 año de garantía contra defectos de fabricación.  
Tiempo de entrega: 4 a 5 semanas.

