

HORNOS DE ALTA TEMPERATURA



Fabricamos hornos eléctricos o de combustión para trabajar hasta 2.100 °C. Consúltenos sus necesidades y les realizaremos un presupuesto. Por sus especiales características estos hornos se fabrican siempre a medida.

El precio del horno se incrementa considerablemente con la temperatura. Los hornos son capaces de trabajar a la temperatura que se solicite, por lo que se debe solicitar la temperatura que realmente se va a utilizar.

Los hornos **EMISON** de alta temperatura, a la contrastada calidad de todos nuestros productos, unen los últimos avances en microelectrónica y aislamiento, aplicados específicamente a hornos de temperaturas extremas, consiguiendo excepcionales resultados que nos han llevado a ser líderes en el campo de la alta temperatura.

Son fruto de un cuidado diseño y todo el *know how* de un equipo de profesionales especialistas en la construcción de hornos. Como consecuencia ofrecen la más alta rentabilidad, con la mínima inversión inicial.

Nuestros hornos ofrecen mínimo mantenimiento, funcionamiento constante y sin averías, fácil manipulación y control del trabajo. El horno está fabricado con los más modernos materiales, de gran calidad y conceptos de alta tecnología.

El horno se entrega listo y preparado para empezar a funcionar inmediatamente, y rentabilizar rápidamente la inversión. Permiten la máxima repetitividad de los procesos de fabricación, lo que se traduce en la máxima calidad de los procesos.

Además de la garantía de una empresa con más de 50 años en el mercado, siempre fiel y al servicio de sus clientes, **EMISON** dispone de una empresa propia servicio técnico, **SATE**, que puede encargarse de formar al personal encargado del funcionamiento del horno, y realizar el mantenimiento preventivo y correctivo.

CONTROL DE TEMPERATURA

El control de temperatura se consigue mediante un equipo automático de regulación, con preselección de temperatura y un termopar incorporado al horno.

AISLAMIENTO

El aislamiento se realiza mediante fibras cerámicas de baja masa térmica y gran poder calorífico, cuidadosamente dispuestas en estratos para reducir las pérdidas de calor. Eventualmente se utilizan ladrillos o placas en primera cara.

El perfecto aislamiento conseguido permite un ambiente fresco de trabajo, una gran rapidez en alcanzar la temperatura programada y un extraordinario ahorro energético.

DESCRIPCIÓN DEL HORNO

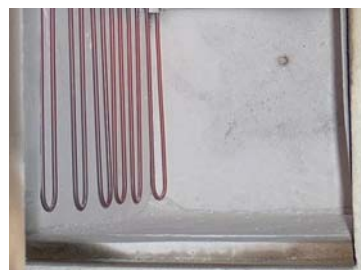
El horno se presenta en un atractivo mueble de construcción metálica, a partir de chapas y perfiles de acero laminado en frío, con un tratamiento especial anticorrosivo, de gran robustez y ligereza. Su avanzado diseño y pintura epoxídica de agradables tonos, le proporcionan una larga vida y un acabado estéticamente agradecido.

La puerta es de accionamiento manual (bajo pedido puede construirse con accionamiento neumático o eléctrico) y de perfecto ajuste sobre un marco refractario, asegurado por la junta recambiable de fibra cerámica.

CALENTAMIENTO

El calentamiento se realiza mediante resistencias eléctricas, arco, gas o gas – oxígeno, en función de las temperaturas a alcanzar

A título de información incluimos precios aproximados de algunos hornos.



EMISON

c/ Vallirana nº 67

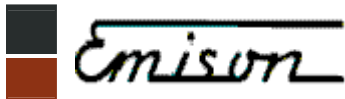
ES 08006 - Barcelona

Telf.: Voz: 932 115 093

Fax: 932 111 838

Internet: www.emison.com

Mail: braso@emison.com



Dimensiones interiores útiles en centímetros: 10 x 10 x 10

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	3.150	4.530	6.340	7.600	10.700	12.800	17.920	25.100	35200

Dimensiones interiores útiles en centímetros: 15 x 15 x 15

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	3.450	5.200	7.280	8.740	12.300	14.760	20.720	29.000	40.700

Dimensiones interiores útiles en centímetros: 20 x 20 x 20

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	3.840	5.700	7.980	9.990	14.000	16.800	23.500	33.000	46.100

Dimensiones interiores útiles en centímetros: 25 x 25 x 25

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	4.050	6.080	8.520	10.300	14.400	17.280	24.200	33.900	47.500

Dimensiones interiores útiles en centímetros: 30 x 30 x 30

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	4.200	6.350	8.900	10.700	15.000	18.000	25.200	35.300	49.400

Dimensiones interiores útiles en centímetros: 35 x 35 x 35

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	4.800	7.200	10.080	12.100	16.940	20.400	28.600	40.000	56.000

Dimensiones interiores útiles en centímetros: 40 x 40 x 40

Temperatura °C	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000	2.100
Precio euros	5.200	7.800	11.000	13.200	18.500	22.200	31.100	43500	61.000

EMISON

c/ Vallirana nº 67 ES 08006 - Barcelona
Telf.: Voz: 932 115 093 Fax: 932 111 838
Internet: www.emison.com Mail: braso@emison.com