

## HORNOS DE CÁMARA CALEFACTADOS POR 5 LADOS



**SKU:** N / A | **Categorías:** [Arte y Artesanía](#), [Hornos de cámara](#), [Hornos de cámara](#), [Nabertherm](#) |

## VARIACIONES

Imagen	SKU Descripción	Temperatura Máxima (°C)	2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)

Imagen	SKU Descripción	Temperatura Máxima (°C)	2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)

Imagen	SKU Descripción	Temperatura Máxima (°C)	2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)
		Any Temperatura Máxima (°C)	Any 2021 Capacidad / Volumen (L)

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Detalles



Horno de cámara N 300



Horno de cámara N 440



Los cinco lados de calefacción y la especial disposición de los elementos calefactores logran una óptima distribución de la temperatura



Válvula de entrada de aire semiautomática para el secado residual en hornos de cámara de hasta 300 litros. La válvula se cierra automáticamente a una temperatura predeterminada. Se elimina el cierre manual de la entrada de aire tras la fase

Mecanizado de gran calidad, diseño atractivo, prolongada vida útil y una excelente homogeneidad térmica: los hornos de cámara de entre 100 y 2200 litros completan la gama de hornos para aplicaciones profesionales. Indicados desde hace años para la cocción de vidrio, porcelana y gres, también en caso de cargas intensas y altas temperaturas de servicio. Estos hornos de cámara se emplean de igual forma en talleres de cerámica, estudios, clínicas, escuelas o en ámbitos privados. Son recomendables cuando se producen cocciones frecuentes y de grandes cargas y se requiere una excelente homogeneidad de la temperatura.

Un horno no debe funcionar de forma prolongada al límite de su potencia. Si se realizan con frecuencia cocciones al límite de la potencia, recomendamos nuestros hornos de cámara de hasta 1340 °C. La mayoría de los hornos de cámara están siempre disponibles para una entrega inmediata.

#### Versión *estándar*.

- Los elementos calefactores en los tubos soporte aseguran una libre difusión del calor
- Los cinco puntos de calefacción y la especial disposición de los elementos calefactores logran una óptima homogeneidad de la temperatura
- Suministro incl. recubrimiento de placas de SiC para proteger la calefacción de suelo y lograr una estructura segura de la cocción
- Soporte incluido en el suministro
- Cubierta de la puerta de acero inoxidable texturizado
- Válvula de entrada de aire semiautomática, que se cierra automáticamente al concluir la fase de secado en el programa de calentamiento, para hornos de cámara de hasta 300 litros
- Válvula motorizada de aire de salida en el centro del techo del horno para un purgado óptimo de la cámara del horno en hornos de cámara a partir de 440 litros.
- Uso conforme al destino en el marco de las instrucciones de servicio

## Modelos

Modelo	Tmáx °C	Dimensiones internas en mm			Volumen en l	Dimensiones externas <sup>2</sup> en mm			Potencia kW	Conexión eléctrica*	Peso en kg
		anch.	prof.	alt.		ANCH.	PROF.	ALT. <sup>1</sup>			
N 100	1300	400	530	460	100	720	1130	1440	9,0	trifásica	275
N 150	1300	450	530	590	150	770	1130	1570	11,0	trifásica	320
N 200	1300	470	530	780	200	790	1130	1760	15,0	trifásica	375
N 300	1300	550	700	780	300	870	1300	1760	20,0	trifásica	450
N 440	1300	600	750	1000	450	1000	1400	1830	30,0	trifásica	780
N 660	1300	600	1100	1000	650	1000	1750	1830	40,0	trifásica	950
N 1000	1300	800	1000	1250	1000	1390	1760	2000	57,0	trifásica	1800
N 1500	1300	900	1200	1400	1500	1490	1960	2150	75,0	trifásica	2500
N 2200	1300	1000	1400	1600	2200	1590	2160	2350	110,0	trifásica	3100
N 100/H	1340	400	530	460	100	760	1150	1440	11,0	trifásica	325
N 150/H	1340	430	530	620	150	790	1150	1600	15,0	trifásica	380
N 200/H	1340	500	530	720	200	860	1150	1700	20,0	trifásica	430

Modelo	T <sub>máx</sub> °C	Dimensiones internas en mm			Volumen en l	Dimensiones externas <sup>2</sup> en mm			Potencia kW	Conexión eléctrica*	Peso en kg
		anch.	prof.	alt.		ANCH.	PROF.	ALT. <sup>1</sup>			
N 300/H	1340	550	700	780	300	910	1320	1760	27,0	trifásica	550
N 440/H	1340	600	750	1000	450	1000	1400	1830	40,0	trifásica	880
N 660/H	1340	600	1100	1000	650	1000	1750	1830	52,0	trifásica	1080
N 1000/H	1340	800	1000	1250	1000	1390	1760	2000	75,0	trifásica	2320
N 1500/H	1340	900	1200	1400	1500	1490	1960	2150	110,0	trifásica	2700
N 2200/H	1340	1000	1400	1600	2200	1590	2160	2350	140,0	trifásica	3600

<sup>1</sup>Con soporte incluido \*Para la conexión eléctrica véase página 40

<sup>2</sup>Las dimensiones externas varían en la versión con equipamiento opcional. Dimensiones a petición

## Arte y Artesanía

[Arte y Artesanía](#)

[Sinóptico de productos](#)

[Control de proceso y documentación](#)

[Homogeneidad de la temperatura y precisión del sistema](#)

[AMS 2750 E, NADCAP, CQI-9](#)

[Funciones de los controladores](#)

[Asignación de los controladores estándar a las familias de hornos](#)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Temperatura Máxima (°C) [1340](#)

2021 Capacidad / Volumen (L) [2200](#)

COTECNO