



Hornos de mufla serie L 3/11 - serie L 40/11, máx. 1100 °C, con puerta abatible

Nabertherm

Hornos de mufla serie L 3/11 - serie L 40/11, máx. 1100 °C, con puerta abatible

Para uso diario en el laboratorio. Modelos con puerta abatible o de elevación disponibles, para temperaturas de 1100 °C a 1400 °C.

- Carcasa de doble carcasa hecha de chapas texturizadas de acero inoxidable para bajas temperaturas externas y alta estabilidad
- Entrada de aire regulable integrada en la puerta
- Salida de aire de escape en la pared posterior del horno
- Los relés de estado sólido proporcionan un funcionamiento silencioso
- Opcionalmente disponible con puerta abatible (modelos L) que se puede utilizar como plataforma de trabajo o con puerta de elevación (modelos LT) con la superficie caliente orientada hacia el lado opuesto al usuario
- Disponibles con los controladores programables B 410 y C 450 con rampas y tiempos de permanencia ajustables (L 1/12 con R7 o 3216)
- Todos los materiales aislantes utilizados están clasificados como no cancerígenos según TRGS 905, Clase 1 o 2
- Conexión estándar 220-240 V 1/N/PE 50/60 Hz

Modelos de 1100 °C y 1200 °C

- Placas calefactoras de cerámica con cable calefactor integrado, protegidas contra salpicaduras y gases de escape, fáciles de sustituir
- calentamiento por dos lados (calentamiento por tres lados para hornos de mufla con volúmenes interiores de 24 litros y 40 litros)

Modelos de 1300 °C y 1400 °C

- Elementos calefactores en los tubos de soporte para una radiación de calor libre, tiempos de calentamiento cortos y una larga vida útil
- Calentamiento por dos lados

Opcional

- Chimenea, chimenea con ventilador o catalizador
 - Limitador de sobretensión con temperatura de desconexión regulable para la clase de protección térmica 2 según EN 60519-2 como limitador de temperatura para proteger el horno y la carga
 - Conexión de gas de protección para purgar con gases de protección o de reacción no inflamables (no disponible en combinación con chimenea, chimenea con ventilador o catalizador)
 - Sistema de suministro de gas manual o automático
 - Control de procesos y documentación a través del paquete de software VCD para la supervisión, documentación y control
- Temperatura máxima 1100 °C. La puerta abatible se puede utilizar como plataforma de trabajo.



Code	Description	Packaging
LLG06056446	Muffle furnaces L15/11/B180, 15 L	1 pz.
LLG06092769	Muffle furnaces L5/11/B180, 5 L	1 pz.
LLG06206861	Muffle furnaces L 24/11/B180with contro	1 pz.
LLG06302391	Muffle Furnaces L 9/11/B180110°C	1 pz.
LLG09764503	Muffle furnaces, L 3/11/P330upto +1100°	1 pz.
LLG09764504	Muffle furnaces L 24/11/P330with contro	1 pz.
LLG09764505	Muffle furnaces, L 5/S,upto +1100°C,cap	1 pz.
LLG09764506	Muffle furnaces L 40/11/P330with contro	1 pz.
LLG09764507	Muffle furnaces with controllerL15/11/P	1 pz.
LLG09764508	Muffle furnace L 1/12/R6with temperatur	1 pz.
LLG09764509	Muffle furnaces, L 9/S,upto +1100°C,cap	1 pz.



CARLO ERBA Reagents SA
 Calle Filadors 35,
 6º Planta 5º Puerta
 08208 Sabadell (BCN)
 Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

