

Nabertherm

MORE THAN HEAT 30-3000 °C

Forni a muffola compatti



LE 1/11



LE 6/11



LE 4/11



Selettore-limitatore della temperatura

LE 1/11 - LE 14/11

Oltre all'imballabile rapporto prezzo/prestazione questi forni a muffola compatti si prestano a vari utilizzi in laboratorio. Caratteristiche di qualità come i corpi a doppia parete in acciaio inossidabile, la struttura compatta e leggera o gli elementi riscaldanti in tubi di vetro quarzo rendono questi modelli strumenti affidabili per le vostre applicazioni.

- Tmax 1100 °C, temperatura di esercizio 1050 °C
- Riscaldamento di due parti mediante elementi riscaldanti in tubi di vetro quarzo
- Sostituzione di elementi riscaldanti compatibile con la manutenzione e l'isolamento
- Isolamento multistrato con piastre in fibra all'interno del forno
- Corpo in lamiera strutturale d'acciaio inox
- Corpo a doppia parete a bassa dispersione termica per maggiore stabilità
- Porta ribaltabile, che funge anche da piano di lavoro
- Apertura per l'aria di scarico sulla parete posteriore
- Riscaldamento silenzioso con relè a semiconduttore
- Dimensioni compatte e peso ridotto
- Controller montati nello spazio laterale (LE 1/11, LE 2/11 e LE 4/11 con risparmio di spazio sotto la porta)

Dotazione aggiuntiva

- Camino di scarico, camino di scarico con ventilatore o catalizzatore (non per L 1)
- Selettore-limitatore della temperatura con temperatura di sicurezza regolabile per la classe di protezione termica 2 in base alla normativa EN 60519-2 per proteggere il forno e i prodotti da temperature eccessive
- Allacciamento per gas inerte per il lavaggio del forno in gas inerti o di reazione non infiammabili
- Sistema manuale per la fornitura del gas
- Gestione dei processi e documentazione tramite sistema software Controltherm MV

Modello	Tmax °C	Dimensioni interne in mm			Volume in l	Dimensioni esterne in mm			Potenza allacciata/ kW	Allacciamen- to elettrico*	Peso in kg	Minuti per. Tmax ¹
		largh.	prof.	h		LARGH.	PROF.	H				
LE 1/11	1100	90	115	110	1	250	265	340	1,5	monofase	10	10
LE 2/11	1100	110	180	110	2	275	380	350	1,8	monofase	10	25
LE 4/11	1100	170	200	170	4	335	400	410	1,8	monofase	15	35
LE 6/11	1100	170	200	170	6	510	400	320	1,8	monofase	18	35
LE 14/11	1100	220	300	220	14	555	500	370	2,9	monofase	25	40

¹Con allacciamento a 230 V 1/N/PE o 400 V 3/N/PE *Per le indicazioni sulla tensione di alimentazione vedi pagina 60



Catalogo Laboratorio

(URL: http://www.nabertherm.com/produkte/labor/labor_italienisch.pdf)