

**Nabertherm**

MORE THAN HEAT 30-3000 °C

## Forni a muffola con isolamento in pietra e porta ribaltabile o ad apertura parallela



LT 15/13



L 9/13



Vano forno con isolamento resistente in mattoni refrattari leggeri



Selettore-limitatore della temperatura

### L 5/13 - LT 15/13

Grazie alle resistenze installate su tubi di supporto e liberamente irradianti nella camera del forno, questi modelli raggiungono tempi di riscaldamento particolarmente brevi. L'isolamento in mattoni refrattari leggeri consente di ottenere una temperatura di esercizio massima di 1300 °C. Per questo motivo questi modelli rappresentano un'alternativa interessante ai comuni modelli L(T) 3/11 ff. per quanto riguarda i tempi di riscaldamento, particolarmente rapidi, o una temperatura di utilizzo più elevata.

- Tmax 1300 °C
- Riscaldamento di due parti mediante elementi riscaldanti
- Elementi riscaldanti in tubi di conduzione per una rapida diffusione del calore e una lunga durata
- Isolamento multistrato con mattoni refrattari leggeri nel vano forno
- Corpo in lamiera strutturale d'acciaio inox
- Corpo a doppia parete a bassa dispersione termica per maggiore stabilità
- A scelta con porta ribaltabile (L), che può fungere da piano di lavoro, o senza costi aggiuntivi ad apertura parallela (LT), in modo che il lato caldo si allontani dall'operatore
- Apertura regolabile per la presa d'aria nella porta
- Apertura per l'aria di scarico sulla parete posteriore del forno
- Riscaldamento silenzioso con relè a semiconduttore

### Dotazione aggiuntiva

- Camino di scarico, camino di scarico con ventilatore o catalizzatore
- 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 o automatico per la fornitura del gas

Modello	Tmax °C	Dimensioni interne in mm			Volume in l	Dimensioni esterne in mm			Potenza allacciata/ kW	Allaccia- mento elettrico*	Peso in kg	Minuti per Tmax²
		largh.	prof.	h		LARGH.	PROF.	H				

Modello	Tmax °C	Dimensioni interne in mm			Volume in l	Dimensioni esterne in mm			Potenza allacciata/ kW	Allaccia- mento elettrico*	Peso in kg	Minuti per Tmax <sup>2</sup>
		largh.	prof.	h		LARGH.	PROF.	H				
L, LT 5/13	1300	200	170	130	5	440	470	520+2201	2,4	monofase	42	45
L, LT 9/13	1300	230	240	170	9	480	550	570+2901	3,0	monofase	60	50
L, LT 15/13	1300	230	340	170	15	480	650	570+2901	3,5	monofase	70	60

<sup>1</sup>Include porta ad apertura parallela aperta (modelli LT) \*Per le indicazioni sulla tensione di alimentazione vedi pagina 60

<sup>2</sup>Con allacciamento a 230 V 1/N/PE o 400 V 3/N/PE



### Catalogo Laboratorio

(URL: [http://www.nabertherm.com/produkte/labor/labor\\_italienisch.pdf](http://www.nabertherm.com/produkte/labor/labor_italienisch.pdf))