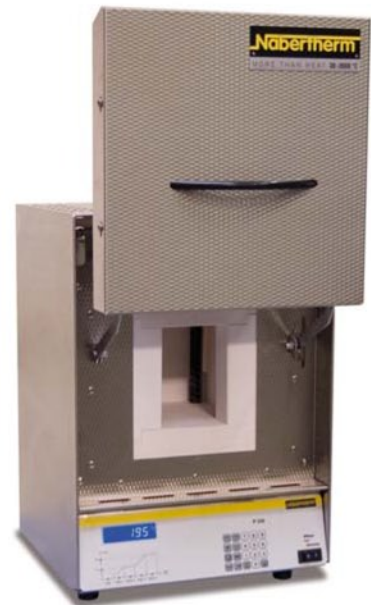


Specifiche tecniche per il modello	HTCT 01/16
Dimensioni interne mm (base x prof.x alt.)	100 x 120 x 120
Dimensioni esterne	320 x 320 x 400
Peso	Kg 18
Assorbimento	KW 3,5
Allacciamento elettrico	monofase
Temperatura max	1600° C
Volume	1,5 litro
Minuti per raggiungere la max temperatura	40



HTCT 01/16 - HTCT 08/16

Questi forni a muffola da laboratorio ad alte prestazioni sono disponibili per temperature fino a 1400 °C, 1500 °C o 1600 °C. L'elevata resistenza delle aste in SiC durante il funzionamento periodico e la rapidità di riscaldamento rendono questi forni estremamente versatili nelle applicazioni di laboratorio. È possibile raggiungere tempi di riscaldamento di 40 minuti fino a 1400 °C, a seconda del modello di forno e delle condizioni di utilizzo.

- Temperatura massima 1400 °C, 1500 °C o 1600 °C
- Materiale in fibra pregiato, a seconda della temperatura utilizzata
- Corpo in lamiera strutturale d'acciaio inox
- Corpo a doppia parete a bassa dispersione termica per maggiore stabilità
- Apertura regolabile per la presa d'aria nella porta del forno, apertura per l'aria di scarico sulla parete posteriore
- Impianto di distribuzione con relè a semi-conduzione ad alto rendimento a seconda delle barre di SiC
- Facile sostituzione delle barre di riscaldamento

Dotazione aggiuntiva

- 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
- Contenitori di carica quadrati impilabili
- Distanziatore consigliato sotto il primo contenitore carica in basso per garantire un'ottima uniformità della temperatura
- Sistema di gasaggio manuale o automatico



Regolatore P 330

- 9 programmi memorizzabili
- 20 rampe di riscaldamento e 20 tempi di mantenimento per programma
- Orologio in tempo reale con tempo di avviamento programmabile
- Collegamento di programmi (max. 3 programmi)
- Facilità d'uso
- Segnale acustico programmabile
- Presa di corrente programmabile per ventilatore e catalizzatore
- Tarabile
- Auto -ottimizzazione
- Interfaccia RS 422 per collegamento al software Nabertherm
- Controllo termico di protezione integrato
- Conta -kWh
- Conta ore di esercizio

