



PTC - CUPTOARE CALIBRARE TERMOCUPLU

Cuptorul PTC pentru calibrarea termocuplelor este proiectat pentru a asigura **o sursă de căldură portabilă de înaltă stabilitate pentru calibrarea termocuplelor** folosind metoda comparației.

CARACTERISTICI STANDARD

- | Temperatură maximă de operare, 1200°C
- | Sursă de căldură cu stabilitate ridicată, pe domeniul de temperatură 400 - 1150°C
- | Acceptă termocupluri de până la 7.5mm diametru
- | Termocuplul este introdus și comparat cu temperatura afișată a PTC 12/20
- | Controlul temperaturii PID și afișaj temperatură la rezoluție de 1.0°C
- | Designul tubului de lucru oferă o uniformitate mai bună a temperaturii decât este tipic pentru un cuptor de această dimensiune
- | Tubul metalic de lucru dispune de împământare pentru siguranța operatorului atunci când sunt testate termocuple căptușite cu izolație minerală
- | Încălzirea rapidă și stabilitatea îl fac ideal pentru utilizarea în laborator
- | Portabil și autonom

OPȚIUNI (SPECIFICAȚI OPȚIUNILE ÎN MOMENTUL EFECTUĂRII COMENZII)

- | Certificat de calibrare din fabrică menționând eroarea dintre temperatura spațiului de lucru și valoarea afișată la 700°C, 900°C și 1100°C
- | Certificat de calibrare UKAS pentru punctele de setare definite de client
- | UKAS Termocuplu calibrat.

PTC - CUPTOARE CALIBRARE TERMOCUPLU

DATE TEHNICE

PTC

Temp. max. (°C)	1200
Timp de încălzire până la 1150°C (min)	20
Domeniu temperatură (°C)	400 la 1150
Stabilitate (±°C)	0.5 @ 1150°C
Lungime încălzită (mm)	150
Dimensiuni: Diametru interior tub fix (mm)	20
Dimensiuni: Externe H x W x D (mm)	399 x 310 x 225
Putere max. (W)	1100
Tip termocuplu	N
Greutate (kg)	8.8

Vă rugăm să rețineți

- temperatura maximă de operare continuă este de 50°C sub temperatura maximă

www.carbolite.com/ptc