



PTC - HŐELEM KALIBRÁLÓ KEMENCÉK

A PTC (portable thermocouple calibration) hordozható hőelem kalibráló kemence hőelemek összehasonlító módszerrel történő kalibrálására szolgáló nagy stabilitású, hordozható fűtőelemet tartalmaz.

ALAPKIÉPÍTÉS JELLEMZŐI

- | max. hőmérséklet 1200°C
- | nagy stabilitású, 400 - 1150°C hőmérsékletű fűtőelem
- | akár 7,5 mm átmérőjű hőelemeket is képes befogadni
- | hőelemet be kell helyezni a PTC kemencébe és hőmérsékletét össze kell hasonlítani a PTC 12/20 kijelzett hőmérsékletével
- | PID hőmérsékletszabályozó és 1.0°C felbontású különálló hőmérsékletkijelző
- | izzítócső speciális kialakítása az ilyen méretű csőkemencékre jellemzőnél jobb hőmérséklet-homogenitást biztosít
- | fém izzítócső a felhasználó biztonsága érdekében földelve van a fémborítású ásványi szigetelésű hőelemek vizsgálatához
- | gyors felfűtés és hőmérsékleti stabilizálódás ideálissá teszi laboratóriumi és terepi használatra
- | hordozható és zárt kialakítás

OPCIÓK (MÁR A RENDELÉSKOR MEGADANDÓK)

- | gyártói kalibrációs bizonylat a tényleges és a kijelzett hőmérséklet eltéréséről 700, 900 és 1100°C-on
- | Az ügyfél által meghatározott beállítási pontokhoz UKAS nyomon követhető kalibrálási tanúsítvány áll rendelkezésre.
- | Altal kalibrált hőelem is beszerezhető UKAS

PTC - HŐELEM KALIBRÁLÓ KEMENCÉK

MŰSZAKI ADATOK

PTC

Max. hőmérséklet (°C)	1200
Felfűtés ideje 1150°C-ra (perc)	20
Hőmérséklettartomány (°C)	400 - 1150
Stabilitás (±°C)	0.5 @ 1150°C
Fűtött hossz (mm)	150
Cső belső átmérője ø mm	20
Méretek: kívül mag x szél x mély (mm)	399 x 310 x 225
Max. teljesítmény (W)	1100
Hőelem típusa	N
Súly (kg)	8.8

Figyelem

- a folyamatos üzem max. hőmérséklete 50 °C-kal alacsonyabb a lehetséges max. hőmérsékletnél

www.carbolite.com/ptc