

Labor-Muffelofen Mit Bodenanhebung

Artikelnummer: KT-BL



Einführung

Steigern Sie die Laboreffizienz mit dem KT-BL-Bodenhebeofen: präzise 1600°C-Steuerung, überragende Gleichmäßigkeit und gesteigerte Produktivität für Materialwissenschaft und F&E.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Ofens	KT-BL
Arbeitstemperaturbereich	1100/1300/1600°C
Material der Kammer	Al2O3 polykristalline Faser
Heizelement	Siliziumkarbid/Molybdän-Disilizid
Empfohlene Heizrate	0-20°C/min (maximal 30°C/min)
Temperaturfühler	Thermoelement Typ K/S/B
Temperaturregler	PID-Regler mit Touchscreen (Yudian advanced)
Genauigkeit der Temperaturregelung	±1°C
Gleichmäßigkeit der Temperatur	±5°C
Elektrische Energieversorgung	AC110-220V, 50/60HZ

Standard-Kammergrößen (kundenspezifische Größen verfügbar)

Kammergröße (mm)	Effektives Volumen (L)	Kammergröße (mm)	Effektives Volumen (L)
200x200x300	12	400x400x500	80
300x300x300	27	500x500x500	125
300x400x300	36	600x600x600	216
400x400x400	64	800x800x800	512

Kundenspezifische Größen und Volumen werden akzeptiert. [Erkundigen Sie sich nach Einzelheiten.](#)

Nr.	Beschreibung	Menge
1	KT-BL Unterer Hebeofen	1
2	Thermoblock/Beladestufe	1 (oder 2, wenn zweistufige Option gewählt wurde)
3	Schmelztiegelzange	1
4	Hitzebeständige Handschuhe	1 Paar
5	Betriebshandbuch	1