



Labor-Muffelofen h631_03

Digitale Labormuffelofen mit vertikaler Öffnung. Maximale Temperatur: 1300 °C.

Labor-Muffelofen, ideal für alle Probenverbrennungsvorgänge, Qualitätskontrolle und zur Durchführung von Labortests. Kann eine maximale Temperatur von 1300 °C erreichen und ist so konzipiert, dass eine einfache und sichere Verwendung gewährleistet ist. Dank seines kompakten und hochwertigen Designs ist es für alle Arten von Laboren geeignet.

Technische Eigenschaften:

- Außenmaße: L43 x T42,5 x H60 cm
- Innenmaße: L15 x T20 x H10 cm
- Maximale Temperatur: 1300 °C
- Volumen: 3 Liter
- Leistung: 3,3 kW
- Spannung: 220V
- Gewicht: 60 kg
- Thermoelemente: interner S-Typ
- Kann rund um die Uhr bei hohen Temperaturen arbeiten
- 4 Heizplatten mit integriertem Widerstand (Kanthal)
- Schnelles Aufheizen
- Minimale Wärmeableitung
- Niedrige Temperatur der Außenstruktur während des Betriebs
- Außenisolierung mit Doppelkammer mit forcierter Luftzirkulation
- Isolierkammer aus Keramikfasern und feuerfesten Steinen niedriger Dichte
- Außenkonstruktion aus Stahl mit hitzebeständiger Lackierung
- An der Rückwand befindet sich ein Schornstein für die Gasabfuhr
- Keramik-Probentablett im Lieferumfang enthalten
- Digitaler Thermoregler PAD, der sich im unteren Teil der Muffel befindet

- Leise Heizung mit Relais
- Integriertes Line-Eingangskabel
- Abschaltung des Ofens beim Öffnen der Tür
- Ofenabschaltung bei Thermoelementbruch
- Allgemeiner Sicherheitsschalter
- Sicherheitsalarm
- CE-konform

*Weiteres Zubehör auf Anfrage

INFORMATIONEN

- **Typologie** Muffelöfen
- **Temperatur** 1300°C

