

Rollenherdofen

Hersteller: ROLLMOD

Technische Daten:

Max. Temperatur: 950 °C

Max. Stillstand der Rollen bei Betriebstemperatur:
30 min.

Max. Rollenlast: 20 N/Rolle

Max. Teilehöhe: 60 mm

Heizlänge: 750 mm

Leistungsumfang:

1 Stück ROLLMOD-Ofen Typ 2-20-12-2-E

Ofengehäuse aufgebaut als gasdichter Ober- und Unterofen mit 280 mm Feuerfestisolierung und Rahmen zum einschieben der Rollenherdmodule.

Äußere Abmessungen:

- Länge: ca. 1,8 m
- Breite: ca. 1,6 m
- Gesamthöhe: ca. 1,8 m
- Rollenherdhöhe: ca. 1,1 m
- Gesamtgewicht: 1,5 t (inkl. der nachfolgenden Bauteile)

2 Stück Rollenherdmodule mit Antrieb, eingebaut in das Ofengehäuse.

Daten:

- Nutzbare Ofenhöhe: 60 mm
- Rollenteilung: 25 mm
- Rollendurchmesser: 21 mm
- Nutzbreite: 500 mm
- Rahmenbreite: 1200 mm
- Isolierung: 290 mm
- Rollenwerkstoff: Keramik
- Rollenbelastung: max. 20 N/Rolle
- Max. Einsatztemperatur: 950 °C
- Kleinster Teiledurchmesser: 50 mm

1 Stück ROLLMOD E/A- Modul T25 500 mit Antrieb, als Aufgaberollgang, integriert in der Ofeneinlauf.

Daten:

- Rollenteilung: 25 mm
- Rollendurchmesser: 21 mm
- Nutzbreite: 500 mm
- Rahmenbreite: 800 mm
- Rollenwerkstoff: Stahl
- Rollenbelastung: max. 20 N/Rolle
- Transportlänge: 500 mm

Elektroheizung für 1 Heizzone.

Daten:

- Maximaltemperatur: 950 °C
- Beheizte Länge: 750 mm
- Heizzonen: 1
- Heizpatronen: 3 (2x über, 1x unter den Rollen)
- Anschlusswert: 3 x 4,5 kW = 13,5 kW