

# Beltrotherm

Trocknung nach vollflächigem Siebdruck  
Horizontal oder Vertikal



## **BELTROTHERM**

Trocknung nach vollflächigem Siebdruck Horizontal oder Vertikal

**SEIT VIELEN JAHREN BEWÄHRT, UNIVERSELL EINSETZBAR!**

### **Produktbeschreibung:**

Siebdruck vollflächig

Im horizontalen Siebdruck aufgetragene Nasslacke werden manuell oder automatisch dem Vortrockner BELTROTHERM zugeführt. Je nach erforderlichem Trocknungsprogramm wird Ablüftung und Trocknung des Lackes bis zur klebefreien Weiterverarbeitung vorgenommen. Nach doppelseitigem Siebdruck wird Leiterplatte oder Substrat auf V-Band Transport kontaktfrei transportiert und beidseitig gleichzeitig durch Abdunst- und Trockenzone gefahren und getrocknet.

# Belthrotherm

Trocknung nach vollflächigem Siebdruck  
Horizontal oder Vertikal



## Technische Daten Belthrotherm

- Arbeitsbreite: 610 mm / 24" oder 760 mm / 30"
- Bandgeschwindigkeit: einstellbar
- Vortrocknung Lötstopmaske: 0,5 - 50,0 m/min.
- Härten Lötstopmaske: 0,2 - 2,0 m/min.
- Härten Pasten: 0,5 - 5,0 m/min.
- Temperaturbereich: RT - 250°C
- Elektrischer Anschluss: 400 V 3/N/PE 50 Hz
- CE Zeichen
- Anschlussleistung: je Modul: 9,3 kW / 18,6 kW
- Betriebsleistung: je Modul: 4,6 kW / 9,3 kW
- Zuluft, Abluft je Modul: 100 - 300 m<sup>3</sup>/h
- Modullänge: 1000 mm
- Modulbreite: 1000 mm
- Modulhöhe: 1200 mm
- verfügbare Module :
  - Beruhigungsmodul
  - Abdunstmodul
  - Heizmodul
  - Kühlmodul
  - Ein- / Auslauf, versch.
  - SPS-Steuerung:  
Im fahrbaren Pult mit Touch-Screen-Bildschirm

Der Belthrotherm wird erfolgreich eingesetzt in der:

Druckindustrie, Elektronikindustrie, Kunststoffindustrie, Bauindustrie, Textilindustrie, Verpackungsindustrie, Pharmaindustrie, Automobilindustrie, Glasindustrie und im Maschinenbau.

*Dies sind nur einige Beispiele aus dem vielfältigen Partnerportfolio von Beltron.*