



TESTCenter 5

TestCENTER:

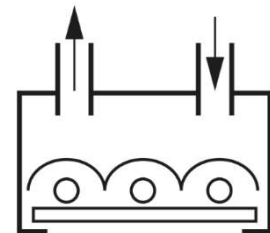
ist bevorzugt für Testung von Trocknungszeiten für Beschichtungen und Drucke!

Kurzbeschreibung:

Unser NIR-Testcenter Lambda TestCENTER PH M 5-2 ist die ideale Lösung für Labore und Produktionsanlagen, die Trocknungs- und Vernetzungsprozesse von Lacken, Tinten und Beschichtungen optimieren möchten. Das System eignet sich hervorragend für Testläufe und Produktionskontrollen, insbesondere auch beim Anfahren von Produktionsprozessen.

Leistungsdaten:

- max 2x 2,05 kW NIR-Strahler
- Power-Reflektor (Spezialbeschichtung)

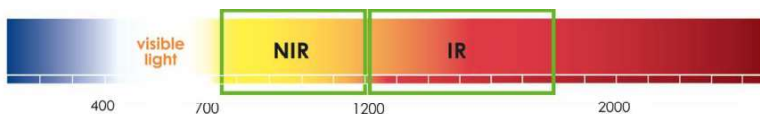


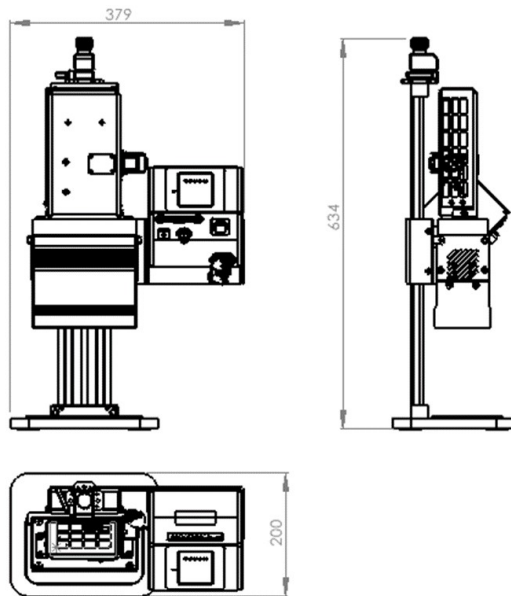
Produkteigenschaften:

- Strahlungseffizienz durch optimierte Geometrie des Reflektors
- Strahler geschirmt durch hitzefeste Spezialglasscheibe
- Aufgesetzte Kühlgebläse
- Wellenlängenmaximum bei 900nm (3000K Farbtemperatur)
- Luftmanagement patentiert

Technologie:

- Eindringung in Nass Film und in die Tiefe der Beschichtung
- Keine Hautbildung
- Evaporieren der Lösemittel
- Luftmanagement patentiert





Produkt-Vorteile:

- Sehr kompakte Bauform
- Emitter lange Lebensdauer
- Ökonomisch und energieeffizient
- Prozessoptimierung durch Steuerung
- Keine Hautbildung
- Evaporieren der Lösemittel
- Luftmanagement patentiert

09-2024 Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung. Aufgrund stetiger Weiterentwicklung unserer Produkte kann eine Aussage über eine bestimmte Beschaffenheit oder eine Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben entbinden den Verwender nicht von eigenen Beurteilungen und Prüfun[1]gen. Es ist zu beachten, dass unsere Produkte einem natürlichen Verschleiß- und Alterungsprozess unterliegen.