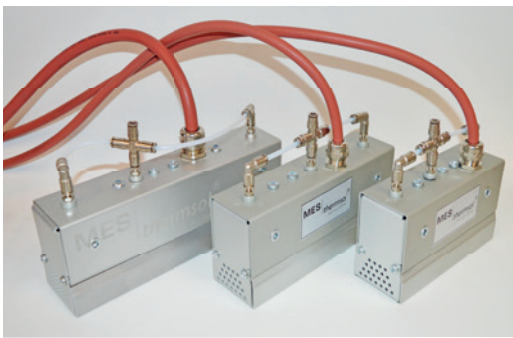


Auflage: 20

MES thermsol® Infrarot-Kompakt-Strahlerreihe „line“

Mit der MES thermsol® Kompakt Strahlerreihe „line“ können effektiv und schnell schmale Linien (2 mm) als auch alternativ breite Linien bis z. B. 50 mm erwärmt, getrocknet oder aktiviert werden. Und dieses bei beengten Einbauverhältnissen bzw. bei engbegrenzter statischer Bestrahlung.

Infrarot-Linienstrahler für kompakte Anwendung



MES thermsol® lineIR CP Infrarot-Strahler kompakt

MES | systems®
... mehr als Trocknungsanlagen

MES | comtec®
... mehr als Technikumsanlagen

MES | thermsol®
... mehr als Wärme

MES | process®
... mehr als Steuerungstechnik

MES | master®
... mehr als Anlagenverlagerung

Anwendungsgebiete

MES lineIR-Strahler dienen der Erwärmung von schmalen Bereichen (z.B. Kanten im Furnier und Bahnenbereich, Schweißnähte im Kunststoffbereich etc.). Durch das exakte Brennband wird ein hoher Energieeintrag auf eine genau definierte Fläche erzielt. Ebenso können auch Bänder bis ca. 50 mm Breite erwärmt und getrocknet werden.

Merkmale

- Eingebautes Thermoelement zum Schutz vor thermischer Überlastung
- Aufnahmevorrichtung für Quarzglaschutzscheibe
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium
- Zentraler Druckluftanschluss

Verfügbare Optionen

- Eingebaute Quarzglasscheibe zum Schutz der Reflektorkammer
- Individuelles Anschlusskabel
- Individuelle Befestigungsmöglichkeiten

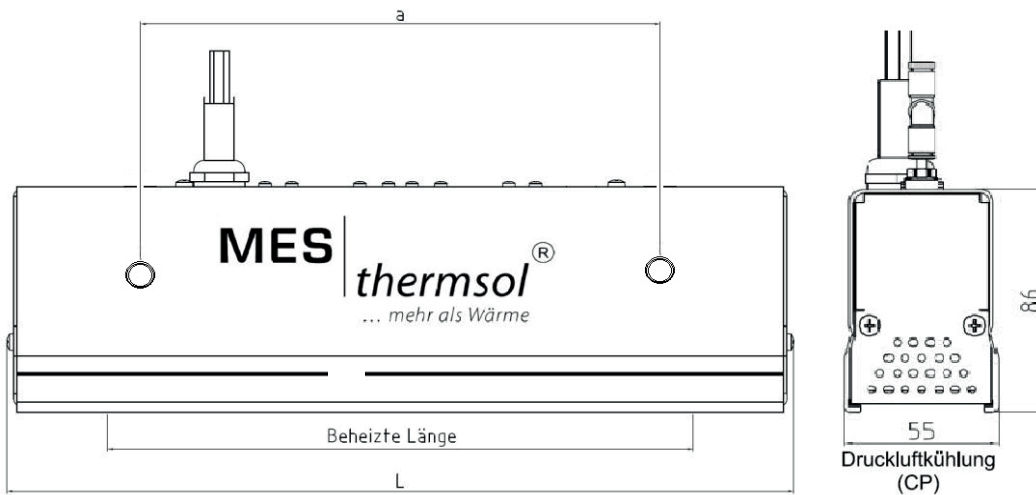
Auflage: 20.1

Technische Daten

MES thermsol® lineIR CP Linienstrahler

Strahlungsbereich:	kurzwellig bis mittelwellig
Leistung:	0,3 – 1 kW
Spannung:	110 V / 230 V
Beheizte Länge:	60 – 140 mm
Kühlung:	Druckluft

MES thermsol® lineIR CP Linienstrahler



Baugrößen MES thermsol® lineIR-Strahler

Reflektortyp	Länge L [mm]	Befestigung a [mm]	Beheizte Länge [mm]	Leistung [W]	Spannung [V]
lineIR 230	239	180	140	1.000	110 - 230
lineIR 230	239	180	140	500	110 - 230
lineIR 190	199	140	100	350	110 - 230
lineIR 150	159	100	60	300	110 - 230

Weitere Gerätetypen, Ausführungen, Abmessungen, Leistungen, Spannungen sind verfügbar. Informationen erhalten Sie gerne auf Anfrage.

MES | systems®
... mehr als Trocknungsanlagen

MES | comtec®
... mehr als Technikumsanlagen

MES | thermsol®
... mehr als Wärme

MES | process®
... mehr als Steuerungstechnik

MES | master®
... mehr als Anlagenverlagerung