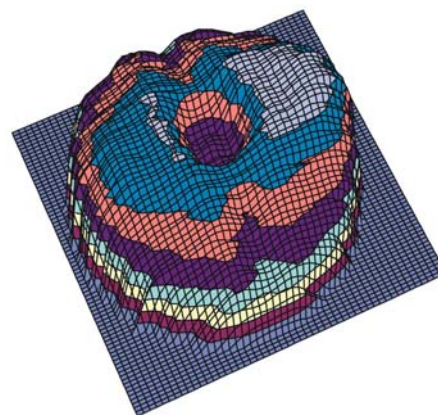


UV-System 175 SOL

Highlights

- gleichmäßige Intensitätsverteilung
- hochintensiv und -effektiv
- keine Rotation des Objekts erforderlich
- sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Reduzierung der Produktionskosten

Der patentierte UV-Trockner 175 SOL wurde speziell für die DVD/DVDR/CD/CDR-Fertigung entwickelt. Seine **hochintensive, homogene UV-Strahlung** härtet rasch und zuverlässig UV-reaktive Farben, Lacke und Klebstoffe. Eine zylindrisch-kegelförmige Reflektorkombination lenkt die im Mittelpunkt unerwünschte UV-Strahlung in den Außenbereich des belichteten Objekts. Dies gewährleistet eine gleichmäßige Aushärtung des Datenträgers, **auf eine Rotation während des Trocknungsprozesses kann verzichtet werden.**



Homogene Intensitätsverteilung

Reflektoren

- CAD-optimierte Reflektoren
- Auf Wunsch mit dichroitischen Reflektoren für die DVD-Fertigung
- Zylindrischer Reflektor für eine gleichmäßige Intensitätsverteilung

Elektrische Anschlussdaten

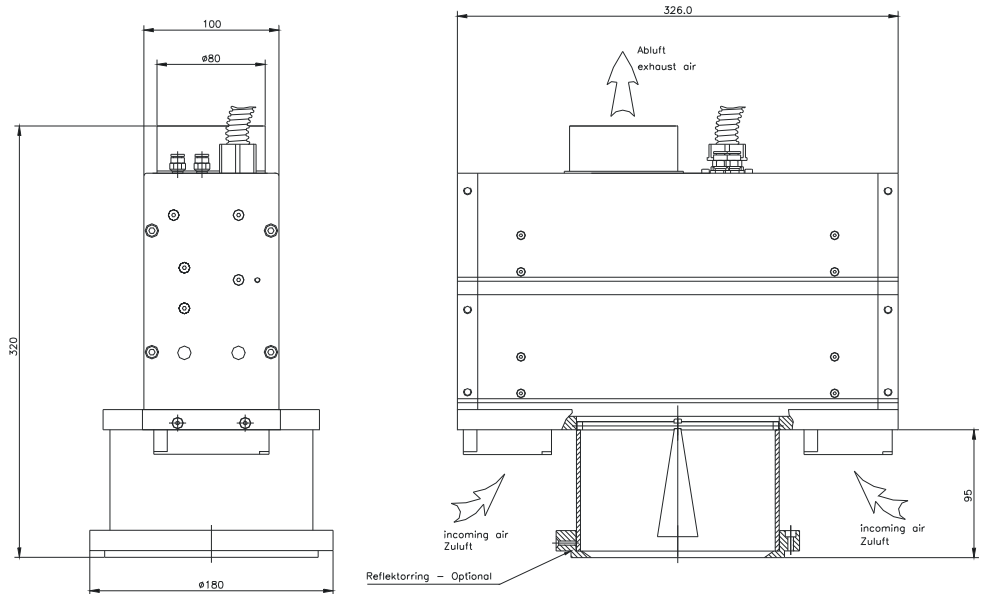
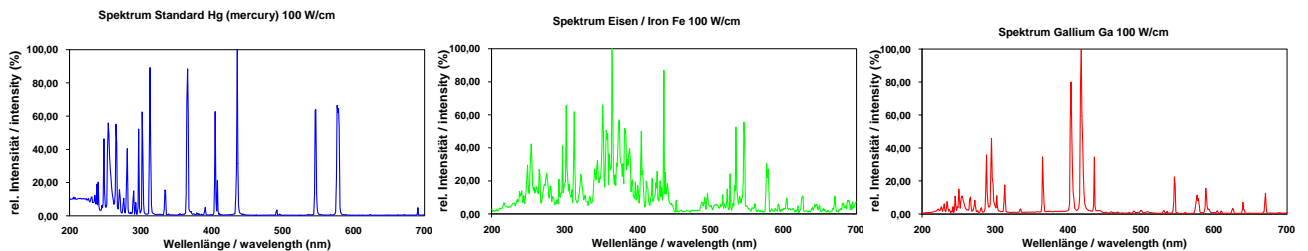
- Lampenleistung: max. 5kW
- Netzanschluss 400 bis 480V, 50 oder 60 Hz
- Stufenlos regelbar zwischen 20% und 100 %

Spektren

- Lieferbare Standardspektren: siehe unten
- Weitere Spektren auf Anfrage

Prozessparameter

- Belichtungszeit ca. 0,5 - 1,0 s
- Das Objekt muss während der Belichtung nicht gedreht werden



Dr. Höhle AG • UV Technology • Lochhamer Schlag 1 • D- 82166 Gräfelfing/München
 Telefon: +49 (0)89/8 56 08-0 • Fax: +49 (0)89/8 56 08-148 • E-Mail: uv@hoenle.de
 Internet: www.hoenle.de

Alle technischen und prozessrelevanten Angaben sind von der Anwendung abhängig und können von den im Prospekt angegebenen Daten abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.



ISO 9001
 zertifiziert