

Die Hönle Gruppe auf der InPrint 2016

Von 15.- 17. November präsentiert die Hönle Gruppe, vertreten durch Hönle und Eltosch Grafix, auf der InPrint 2016 ihre Trocknungssysteme für industrielle Druckanwendungen. Die Palette an Exponaten reicht von konventionellen UV-Systemen über zukunftsweisende UV-LED-Lösungen bis zu IR / Heißluft-Trocknern.

Die jetCURE-Serie



Messehighlight ist die erfolgreiche **jetCURE-Serie**. Die Hochleistungs-trockner dieser Produktreihe wurden gezielt für den Einsatz in Inkjet-Anwendungen entwickelt und zeigen die ganze Bandbreite an Technologien, die wir der Branche in High-end-Qualität bieten können.

Der **neue jetCURE LED** ist in jeder Hinsicht effektiv. Er ist in den Wellenlängen 365/385/395/405 nm +/-10 nm erhältlich. Durch seinen modularen Aufbau (Raster 82 mm; separates Ansteuern der einzelnen Module) kann der jetCURE LED ideal an jede Anwendung angepasst werden. Neben den bekannten Vorteilen der LED-Technologie bietet er hohe Strahlungsintensitäten für eine bessere und schnellere Aushärtung.



Ein weiteres Mitglied der Produktfamilie ist der **jetCURE IR**.

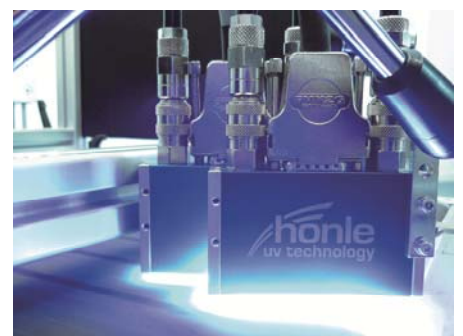
Er ermöglicht durch einfaches Austauschen des IR-Strahlers das Erzeugen von unterschiedlichen Wellenlängen. Speziell für Multipass- und Singlepass Inkjet-Druckmaschinen wurde dieses bewährte Strahlerteil nun weiterentwickelt. Entstanden ist ein kompaktes und leistungsstarkes IR/Warmluft-Trocknermodul mit integrierter Absaugung der Warmluft aus dem Trocknungsbereich.

Wie bei allen Produkten der Hönle Gruppe legen die Entwickler auch bei der jetCURE-Serie höchste Priorität auf Energieeffizienz, Bedienfreundlichkeit und kompaktes Design. Alle Systeme können hinsichtlich Bogen- und Wellenlänge individuell an die jeweilige Anwendung angepasst werden.

Die LED Powerline-Serie

Die LED Powerline-Serie besteht aus hochintensiven LED-Längenstrahlern, die in den Wellenlängen 365/385/395/405 +/-10 nm und in verschiedenen Bestrahlungsbreiten erhältlich sind. Ihr Design reicht von leicht und kompakt (ab 20 mm) bis hin zu großen Strahlerteilen mit Formatabschaltung und Fokussieroptik, immer perfekt angepasst an die jeweilige Anwendung. Die einzelnen Modelle unterscheiden sich außerdem in Intensität sowie Art der Kühlung.

Neu in dieser Serie: die LED Powerline AC / IC, ein luftgekühltes Hochleistungs-UV-LED-Aushärtegerät mit integrierter Steuerungselektronik in kompaktem, leichtem Design. Die LED Powerline AC/IC gibt es in zwei Varianten. Sie unterscheiden sich in Leistung und in der Größe des Austrittsfensters, die entweder 78 mm x 10 mm oder 82 mm x 20 mm beträgt. Werden größere Bestrahlungsbreiten benötigt, lassen sich LED Powerlines lückenlos aneinanderreihen.



Besuchen Sie uns auf der InPrint 2016 in der Halle Süd, Stand D 46.