



Heidelberger Druckmaschinen, Wiesloch-Walldorf

Kurzinfo

Ort / Land: Wiesloch-Walldorf,
Deutschland

Jahr: 2023

Objektart: Fabrikgebäude

Lösungen:
LAMILUX Lichtband B mit
angepasster SunProtect
Verglasung

Im Zuge einer umfassenden Renovierung von insgesamt 77.000 Quadratmetern Dachfläche der Produktionshalle bei der Heidelberger Druckmaschinen wurden 4,2 km LAMILUX Lichtband B verbaut. Mit einer Länge von 620 Metern ist die Halle ein zentraler Bestandteil des Unternehmenskomplexes und eine entscheidende Produktionsstätte.

In enger Abstimmung mit dem Kunden, wurde die Sanierung durch innovative Lösungen an bestehende Vorgaben und individuelle Gegebenheiten angepasst. Zur Einhaltung des bereits vorhandenen Brandschutzkonzepts sorgen 450 integrierte Lüftungs- sowie Rauch- und Wärmeabzugsklappen für Sicherheit für Mensch und Maschine im Brandfall und gewährleisten gleichzeitig eine natürliche Entlüftung. Durch die spezielle SunProtect Verglasung mit einem U-Wert von 1,3 W/m²K, wird das Licht optimal gebrochen, um die Energieeffizienz der Produktionshalle zu verbessern und eine Blendung nach innen zu vermeiden. Die gesamte Sanierung erfolgt abschnittsweise, ohne den laufenden Betrieb zu beeinträchtigen.

Referenz

LAMILUX Sanierungslösungen



Heidelberger Druckmaschinen, Wiesloch-Walldorf



LAMILUX HEINRICH STRUNZ GMBH

Zehstraße 2 - Postfach 1540 - 95105 Rehau/Germany - Tel.: +49/(0)92 83/5 95-0 - Fax: +49/(0)92 83/5 95-29 0

E-Mail: information@lamilux.de - www.lamilux.de