

HWK - Bildungszentrum BA III, Ingolstadt

Aufgabenstellung:

Ziel der Sanierung war die Optimierung der Gebäudehülle durch eine Verbesserung des U- sowie G-Wertes. Weiterhin galt es, die Oberlichtverglasung mit einer Lüftungsfunktion auszustatten. Die Verglasung sollte blendfreies Licht in die darunter liegenden Räume bringen.



- Lösung:

Lieferung und Montage LAMILUX Lichtband B in Bogenform mit wärmebrückenfreier Ausführung. Pluspunkte hier sind der isotherme Lastkonverter (ITL), der aktive Dehnungsabsorber (ADA) und ein linearer Durchbrandschutz (LDS) – alles Eigenentwicklungen LAMILUX.

LAMILUX-Lüfterklappe als Einzelklappe im Lichtband integriert.

Nachher:





Vorher:



Nachher:

