

HAWE Hydraulik GmbH & Co. KG, Freising

Aufgabenstellung:

Natürliche Raumausleuchtung mit den modernen Anforderungen an die energetisch hochwertige Gebäudehülle.

Eine Verglasung wurde deshalb nur auf der Nordseite gewünscht, die Südseite der Tageslichtkonstruktion sollte lichtundurchlässig sein und mit einer Vorrichtung für eine Photovoltaikanlage ausgestattet sein.



- Lösung:

Lieferung und Montage von 33 Sheddächern LAMILUX CI-System Lichtarchitektur KWS 60 mit einer Flächenneigung auf der Glasseite von 55° sowie auf der mit Sandwichpaneelen gedämmten Südseite von 35°; Stehbolzen bieten dabei eine Vorrichtung für die bauseitige Photovoltaikanlage.

22 LAMILUX CI-System Rauchlift KWS 60 (RWA-Flügel), 22 LAMILUX CI-System Lüfterflügel M, 22 Pneumatikzylinder sowie 44 Einzelanschlagspunkte für Absturzsicherungen montiert an den Stahlblechzargen.



