



OKATECH

Isolierglas mit funktionellen Metalleinlagen
Insulating glass with functional metal insert



OKATECH: Vorteile auf einen Blick

OKATECH: Benefits at a glance

Die Fassade bestimmt die Wirkung eines Gebäudes ganz wesentlich. Mit OKATECH lassen sich außergewöhnlich schimmernde Gebäudehüllen verwirklichen, die alle Blicke auf sich ziehen. Zugleich erfüllen die Isoliergläser mit Metalleinlagen hohe Sonnen- und Blendschutzanforderungen. Abgestimmt auf individuelle Erfordernisse ermöglicht OKATECH eine facettenreiche Fassadengestaltung.

The overall effect of a building is, for the most part, determined by the façade. This is where OKATECH comes in with its endless possibilities for striking, glowing building exteriors using insulating glass with metal insert which satisfy high requirements of sun and glare protection. Adapted to individual demands, OKATECH makes a multitude of façade ideas beautiful reality.

Gestaltungsvielfalt und ansprechende Ästhetik

- Unterschiedliche Wirkung der Gebäudehülle bei Tageslicht und Kunstlicht
- Kombination verschiedener Metalle und Beschichtungen
- Variable Geometrie und Größe
- Anspruchsvolle Design-Lösungen

Funktionalität

- Winkelselektiver Sonnen- und Blendschutz
- Verringerter solarer Eintrag ins Gebäude
- Vogelschutzfunktion
- Brandschutz nach Anforderung

Nachhaltigkeit

- Gute Recyclefähigkeit
- Langlebig, wartungsfrei und leicht zu reinigen

Nutzerkomfort

- Gelungene Kombination von Sichtschutz und partieller Durchsicht
- Angenehme Atmosphäre durch weich gestreutes Tageslicht

Variety of design and attractive aesthetics

- Different properties of the building shell by daylight and artificial light
- Combination of various metals and coatings
- Variable geometry and dimension
- Sophisticated design solutions

Functionality

- Angle-selective sun and glare protection
- Reduced solar entry into the building
- Visibility as bird protection function
- Fire protection according to requirements

Sustainability

- Fully recyclable
- Long-lasting, maintenance-free and easy to clean

User comfort

- Successful combination of privacy and partial view
- Comfortable interior atmosphere through evenly diffused daylight



. LIGHT LOVES GLASS

OKALUX Glastechnik GmbH
Am Jöpershecklein 1
97828 Marktheidenfeld

Telefon +49 (0) 9391 900-0
Telefax +49 (0) 9391 900-100
info@okalux.de · www.okalux.de

