

Österreichs Marktführer erstmals auf der BAU in München Schwerpunkt Tageslichtlenkung + Premiere: neue Lösung für Ganzglasecken

2013 stellt die Schlotterer Sonnenschutz Systeme GmbH erstmals auf der BAU in München aus. Den Fokus legt Österreichs Marktführer für außenliegenden, nicht textilen Sonnenschutz dabei auf Tageslichtlenkung. Zudem wird Schlotterer am Messestand in Halle C4 eine Weltneuheit präsentieren: Eine neu entwickelte Lamellenführung für Ganzglasecken, die Stabilität bei Windgeschwindigkeiten bis über 60 km/h ohne optische Einbußen ermöglicht und somit eine attraktive Alternative zu herkömmlichen Systemen darstellt.

RETROLux vereint Hitzeschutz, Durchsicht und Tageslichtnutzung

„In Zeiten immer größerer transparenter Fassadenanteile liegt die große Herausforderung im Energiesparen beim Kühlen. Auf der BAU zeigen wir mit unserem Tageslichttraffstore RETROLux, wie sich Hitzeschutz, Durchsicht und die blendfreie Nutzung von Tageslicht für die Raumausleuchtung in einem intelligenten Sonnenschutzsystem miteinander kombinieren lassen“, kündigt Schlotterer-Geschäftsführer Peter Gubisch an.

Das Geheimnis des Tageslichttraffstores liegt in den beiden Teilstücken seiner Lamelle und ihrer speziellen Kantung: Das außen liegende Teilstück reflektiert die direkten Sonnenstrahlen zurück in den Himmel und lässt damit die Hitze gar nicht erst bis an die Fensterscheibe heran. Das nach innen orientierte Segment lenkt das diffuse Tageslicht blendfrei über die Decke tief in den Raum. So lassen sich mit dem RETROLux - Raffstore wertvolle Energie und Geld für Kühlung und künstliche Beleuchtung sparen. Und: Böden, Möbel und Elektrogeräte bleiben vor Sonneneinstrahlung geschützt. Die kontinuierliche Änderung der Lamellenneigung über die Behanghöhe sorgt zudem für optimale Durchsicht.

Neue Lösung für Ganzglasecken – Stabilität ohne optische Einbußen

Neben der Tageslichtlenktechnik präsentiert Schlotterer auf der BAU im Januar erstmals eine neu entwickelte Lamellenführung für Ganzglasecken, die eine ebenso stabile wie optisch ansprechende Alternative zu herkömmlichen Führungssystemen bietet. „Da sie optisch kaum wahrnehmbar sind,

werden heute bei vier von fünf mit Raffstoren beschatteten Ganzglasecken Seilführungen eingesetzt. Deren großer Nachteil ist jedoch ihre Windempfindlichkeit – bei stärkerem Wind schlagen die Lamellen an das Fenster, was nicht nur Lärm verursacht sondern auch zu Beschädigungen am Glas und Raffstore führen kann. Geschlossene Führungsschienen wiederum garantieren zwar Stabilität bei Windgeschwindigkeiten bis über 60 km/h, aufgrund der statisch benötigten Dimensionierung kommt es jedoch zu optischen Beeinträchtigungen. Wir haben hier einen neuen Ansatz verfolgt und eine Lösung entwickelt, die Stabilität und optische Vorteile miteinander vereint“, so Gubisch.

Schlotterer ist auf der BAU 2013 von 14. bis 19.01. in Halle C4, Stand-Nr. 213 zu finden.

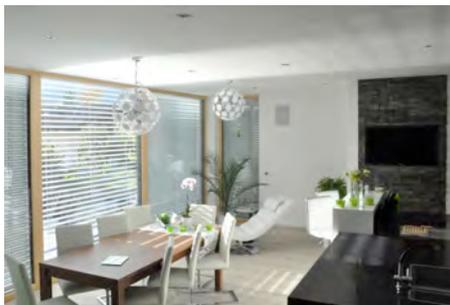
Über Schlotterer

Die Schlotterer Sonnenschutz Systeme GmbH ist Österreichs Marktführer für außenliegenden, nicht textilen Sonnenschutz. Am Standort Adnet (Salzburg) produzieren 360 Mitarbeiter jährlich mehr als 300.000 Sonnenschutz- und Insektenschutzelemente in mehreren tausend Varianten und in mehr als 200 verschiedenen Farben. Die Produktpalette umfasst Rollläden, Raffstoren, Insektenschutzgitter und Fensterläden. Alle Produkte werden von Schlotterer selbst entwickelt. Sie sind im Sonnenschutzfachhandel und bei namhaften Fensterherstellern erhältlich.

Bildmaterial



Der Tageslichtraffstore RETROLux spart wertvolle Energie für künstliche Beleuchtung und Kühlen – und das bei bester Durchsicht nach draußen.



Der Vergleich zwischen offenem und geschlossenem Zustand zeigt: Der Tageslichttraffstore RETROLux lenkt das Tageslicht blendfrei über die Decke tief in den Raum und schützt zugleich vor sommerlicher Überhitzung.



Die RetroLux-Lamelle besteht aus zwei Teilstücken mit gegensätzlichen Funktionen. Das Geheimnis liegt in der speziellen Kantung.



Schlotterer-Geschäftsführer DI Peter Gubisch: „Mit RETROLux haben wir den Sonnenschutz der nächsten Generation entwickelt“.

Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Kontakt

Schlotterer Sonnenschutz Systeme GmbH
DI Peter Gubisch
Geschäftsführer
Seefeldmühle 67 b
5421 Adnet
Tel.: +43 (0)6245 85591-601
Fax: +43 (0)6245 85591-9100
office@schlotterer.at

Pressekontakt

Plenos – Agentur für Kommunikation
Mag. Ursula Wirth
Mag. Florian Emminger
Paracelsusstraße 4
5020 Salzburg
Tel.: +43 662 620242-34
Fax: +43 662 620242-20
ursula.wirth@plenos.at
florian.emminger@plenos.at