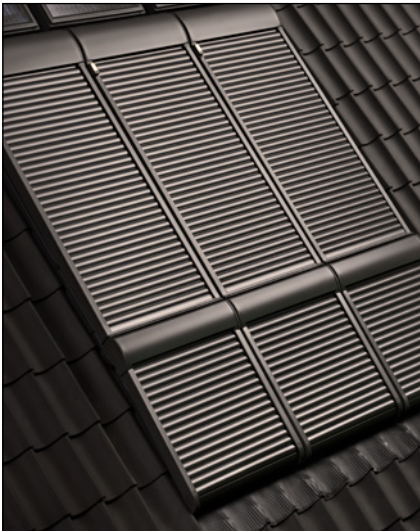


Elektrischer Aussenrollladen (Kombinationen mit GIL / GIU)



- Hitzeschutz bis zu 92%
 - Verdunkelung
 - Wärmedämmung
 - Blendschutz / Sichtschutz
 - Lärmreduktion
 - Einbruchshemmung
- Aussenrollläden für Dachfenster-Kombinationen mit festverglasten Zusatzelementen unten GIL / GIU
 - Neubau und Renovationen / Fensterersatz
 - Dachneigungen 15°–85°



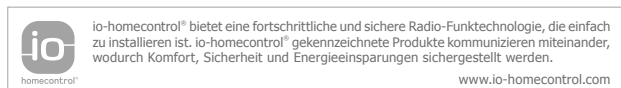
Der SMG besteht aus zwei einzelnen Aussenrollläden passend für Dachfensterkombinationen mit festverglasten Zusatzelementen unten GIL / GIU. Der SMG Aussenrollladen wurde für den direkten Anschluss ans VELUX INTEGRA® Dachfenster oder an andere elektrische VELUX Komponenten entwickelt.

Beide Rollläden werden auf dem jeweiligen Fensterrahmen montiert und können separat bedient und in jeder beliebigen Position arretiert werden. Die Raumlüftung findet bei geschlossenem Aussenrollladen über die Lüftungsklappe des Dachfensters statt. Falls der Aussenrollladen durch Ansammlungen von Schmutz oder Schnee/Eis blockiert wird, tritt der Überlastschutz in Kraft, um Schäden am Antriebsmechanismus zu vermeiden.

- Steuerung via INTEGRA® Smartpad mit Touchscreen (die Bedienung wird nicht mitgeliefert, diese ist beim VELUX INTEGRA® Dachfenster enthalten)
- Bei manuellen Dachfenstern wird ein Steuersystem KUX 110 benötigt, welches beide Rollläden steuert.

Panzer

- Aluminium-Lamellen, doppelwandig mit Polyurethan ausgeschäumt und mit Gummilippen verbunden



EIGENSCHAFTEN

DACHFENSTER-TYPEN

ANWENDUNGS-BEREICH

FUNKTION UND MONTAGE

BEDIENUNG

MATERIAL

Elektrischer Aussenrollladen (Kombinationen mit GIL/GIU)

**Fenster in Aluminium**

- Topkasten, Panzer und Seitenschienen: Aluminium umbragrau, einbrennlackiert (NCS S 7500-N)

Fenster in Titanzink

- Topkasten, Panzer, Anschlussbleche und Seitenschienen: Aluminium hellgrau, einbrennlackiert (RAL classic 7038)

Blendrahmenabstand Fensterkombinationen

- Nebeneinander 100 mm
- Übereinander 250 mm

Innen liegender Sonnenschutz

- Der SMG kann mit allen innen liegenden Sonnenschutzprodukten kombiniert werden

Isolierglas-Ausführung Thermo 1 --60

- g-Wert Reduktion auf 0.06
- U_w -Wert Reduktion U_w auf 1.09
- dB-Wert Reduktion -12 dB bei Regen (Trittschall)
- Windwiderstand Klasse 4 (EN 13561)

Isolierglas-Ausführung Thermo 2 --66 / Thermo 2 Plus --86

- g-Wert Reduktion auf 0.03
- U_w -Wert Reduktion U_w auf 0.86
- dB-Wert Reduktion -12 dB bei Regen (Trittschall)
- Windwiderstand Klasse 4 (EN 13561)

Zur Vermeidung von Schäden an der Markisette sind oberhalb des Dachfensters Schneerückhaltevorrichtungen zu montieren. Entsprechende Hinweise finden Sie in der Montageanleitung.

Das komplette Schliessen des Aussenrollladens ist nur bei geschlossenem Dachfenster möglich.

KOMBINATIONEN

TECHNISCHE
DATENSCHUTZVOR-
RICHTUNG

io-homecontrol® bietet eine fortschrittliche und sichere Radio-Funktechnologie, die einfach zu installieren ist. io-homecontrol® gekennzeichnete Produkte kommunizieren miteinander, wodurch Komfort, Sicherheit und Energieeinsparungen sichergestellt werden.

www.io-homecontrol.com