

PRODUKTDATENBLATT



Für die neue Fenstergeneration ab Mai 2013

SMG

**Rollladen
mit Elektro-Antrieb**
für Kombinationen
mit GIU/GIL



Die Abbildung ist eine neutrale Illustration. Materialien werden in diesem Produktdatenblatt beschrieben.

FUNKTIONEN



Hitzeschutz

Reduktion des Gesamtenergiedurchlasses um bis zu 97%*



Lichtregulierung

Stufenlos positionierbar



Sichtschutz

JA



Insektenschutz

NEIN



Verdunkelung

verdunkelt zu 99,9%**



Einbruchshemmend

JA



Lärmreduktion

Bei Regen und Hagel



Wärmedämmung

(Achtung: Einschränkungen bei Niederschlag im Winter und Eis)

TECHNISCHE WERTE

Alle Messungen und Kalkulationen basieren auf den internationalen Standards ISO 15099 und EN 13363-2. Das verwendete Kalkulationstool WinSLT ist zertifiziert von IFT Rosenheim. Dieses Produkt ist CE-gekennzeichnet. Das bedeutet, dass es mit den betreffenden EU-Richtlinien übereinstimmt.

Verglasungen der neuen Generation	70	66	62
Gesamtenergiedurchlassgrad g_{tot} (*)	0,06	0,04	0,03
Lichtdurchlass τ^{**}	0,00	0,00	0,00

MATERIAL

Aluminium-Rollladenlamellen ausgeschäumt mit Polyurethan (enthält kein Freon), mit Gummilippen verbunden.

Varianten:

- **Bestellcode 0000 – Aluminium:** Lamellen und Übergangsbleche aus grau lackiertem Aluminium; grauer Topkasten - mit schwarzem Streifen aus Kunststoff beim oberen Rollladen (NCS S 7500-N)
- **Bestellcode 0700 – Titanzink:** Lamellen und Übergangsbleche aus achatgrau lackiertem Aluminium (RAL Classic 7038, ähnlich NCS 3005 G20-Y); übrige Ausführung wie 0000

SMG

Rollladen mit Elektro-Antrieb

Für die neue Fenstergeneration ab Mai 2013

BEDIENUNG

EINSATZBEREICH

WICHTIGE INFOS

KOMPATIBILITÄT

ANTRIEB

- Stufenlos positionierbar per vorprogrammiertem Funk-Wandtaster (im Lieferumfang des Rollladens enthalten)

Für VELUX INTEGRA® Fensterkombinationen mit Fixelement GIU/GIL

- **Mindestabstände bei Fensterkombinationen:**
nebeneinander: mind. 100 mm; übereinander: mind. 250 mm;
- **Höhe Topkasten (oberer Teil):** ~ 130 mm
- **Benutzung im Winter:**
Der Rollladen kann durch Eis und Schnee blockiert werden. Bei einer Blockade tritt ein Schutzmechanismus des Motors in Kraft, der eine weitere Bedienung und damit etwaige Beschädigung des Rollladens verhindert. Als Vorsorge sollten Schneehaken oder Schneerechen über dem Dachfenster angebracht werden.
- **Benutzung bei Sturm:**
Fenster schließen und Rollladen vollständig öffnen oder schließen.
- **Preise und Lieferzeiten** lt. Preiskatalog.
- Dachneigung von 15° bis 85°
- Geeignet für VELUX INTEGRA® Fensterkombinationen mit Fixelement GIU/GIL
- io-homecontrol® und VELUX ACTIVE with NETATMO kompatibel (siehe www.velux.at/active)
- Mit allen elektrischen und manuellen innenliegenden Sonnen- und Insektenschutz Produkten kombinierbar.

NICHT kompatibel mit

- Fenstereinbau „Stock an Stock“ mittels Hilfssparren EBY
- VELUX INTEGRA® Solarfenster
- Außenliegenden VELUX Markisetten
- Fenstern kombiniert mit Zusatzelementen VFE/VIU
- Fensterkombinationen vor Mai 2000

Energieversorgung

- 24 V DC, in Verbindung mit einem VELUX INTEGRA® Elektrofenster GGL/GGU oder einem VELUX INTEGRA® Steuersystem

Anschluss

- Der SMG wird mit Motorleitungen für den direkten Anschluss an die Anschlussdose eines VELUX INTEGRA® Elektrofenster GGL/GGU geliefert.
- Für jeden SMG ist eine Versorgungsleitung vorzusehen.