

PRODUKTDATENBLATT



Für die neue Fenstergeneration ab Mai 2013

FMC-S

Multi-Funktionsrollos
mit Elektro-Antrieb

Pick&Click!®



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

FUNKTIONEN



Hitzeschutz

Reduziert Hitze kaum*



Wärmedämmung

Verbesserte
Wärmedämmung***



Insektenschutz

NEIN



Verdunkelung

Stoff lässt kaum Licht
durch**



Lichtregulierung

Stufenlos positionierbar



Sichtschutz

JA

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.

Verglasungen der neuen Generation	60	66	62
Abminderungsfaktor F_c^*	0,40	0,51	0,50
Lichtdurchlass τ^{**}	0,01	0,01	0,01
Wärmedämmung ΔU^{***}	0,33	0,21	0,15

MATERIAL

- Griffleiste, Blende und seitliche Schienenführung: natur eloxiertes Aluminium
- Breite seitliche Führungsschienen: ~ 29 mm
- Lichtdichter Stoff aus 100% Polyester mit innenseitiger Aluminiumbeschichtung lichtecht Klasse 6, wasserabweisend; Stoffmuster auf Anfrage;
- Hitzebeständig (getestet bis zu 90°C)
- Schlankes Rahmendesign, einheitlich mit manuellen Rollos.
- Der Motor sitzt in der Griffleiste.

WICHTIGE INFOS

- **Regelmäßiges Lüften und Luftzirkulation** sind notwendig um eine Kondensation an den Innenscheiben zu vermeiden. Innenliegende Rollos sollten daher nicht dauerhaft ausgefahren bleiben.
- **Preise, Preisgruppen und Lieferzeiten** lt. Preiskatalog.

FMC-S

Multi-Funktionsrollo mit Elektro-Antrieb
Für die neue Fenstergeneration ab Mai 2013

BEDIENUNG

- Stufenlos positionierbar per Touchscreen Funk-Fernbedienung (im Lieferumfang des VELUX INTEGRA[→] Elektrofensters) oder 1-Kanal-System-Funk-Fernbedienung (im Lieferumfang des VELUX[→] Steuersystems).
- Manuelle Bedienung über Blende nur im Bedarfsfall empfohlen

EINSATZBEREICH

Ideal in Kombination mit VELUX INTEGRA[→] Elektrofenstern. Alternative zur Nachrüstung manueller Dachfenster in Kombination mit VELUX INTEGRA[→] Steuersystemen.

KOMPATIBILITÄT

- Geeignet für alle VELUX[→] Kunststoff- und Holzfenster Typen der neuen Generation (ab Mai 2013).
- Mit außenliegendem Hitzeschutz und innenliegendem Insektenschutz (an der Innenwand montiert) kombinierbar.

NICHT kompatibel mit

- Innenliegenden Jalousien, Stoff-, Falt- oder Verdunkelungsrollos
- Solarfenster VELUX INTEGRA[→]
- Dach- und Notausstieg GXU/GXL
- Fassaden-Lichtelement VFE

ANTRIEB

Energieversorgung

- 24 V DC, in Verbindung mit einem VELUX INTEGRA[→] Elektrofenster GGL/GGU oder einem VELUX INTEGRA[→] Steuersystem.

Anschluss

- Das FMC-S wird mit einer Motorleitung für den direkten Anschluss an die Anschlussdose eines VELUX INTEGRA[→] Elektrofenster GGL/GGU geliefert.
- Das FMC-S lässt sich auch an ein separates VELUX[→] Steuersystem anschließen. Für diesen Zweck wird das VELUX[→] Steuersystem mit einem 8 m langen (2 x 0,75 mm²) Verlängerungskabel mit Lüsterklemme ausgeliefert.