

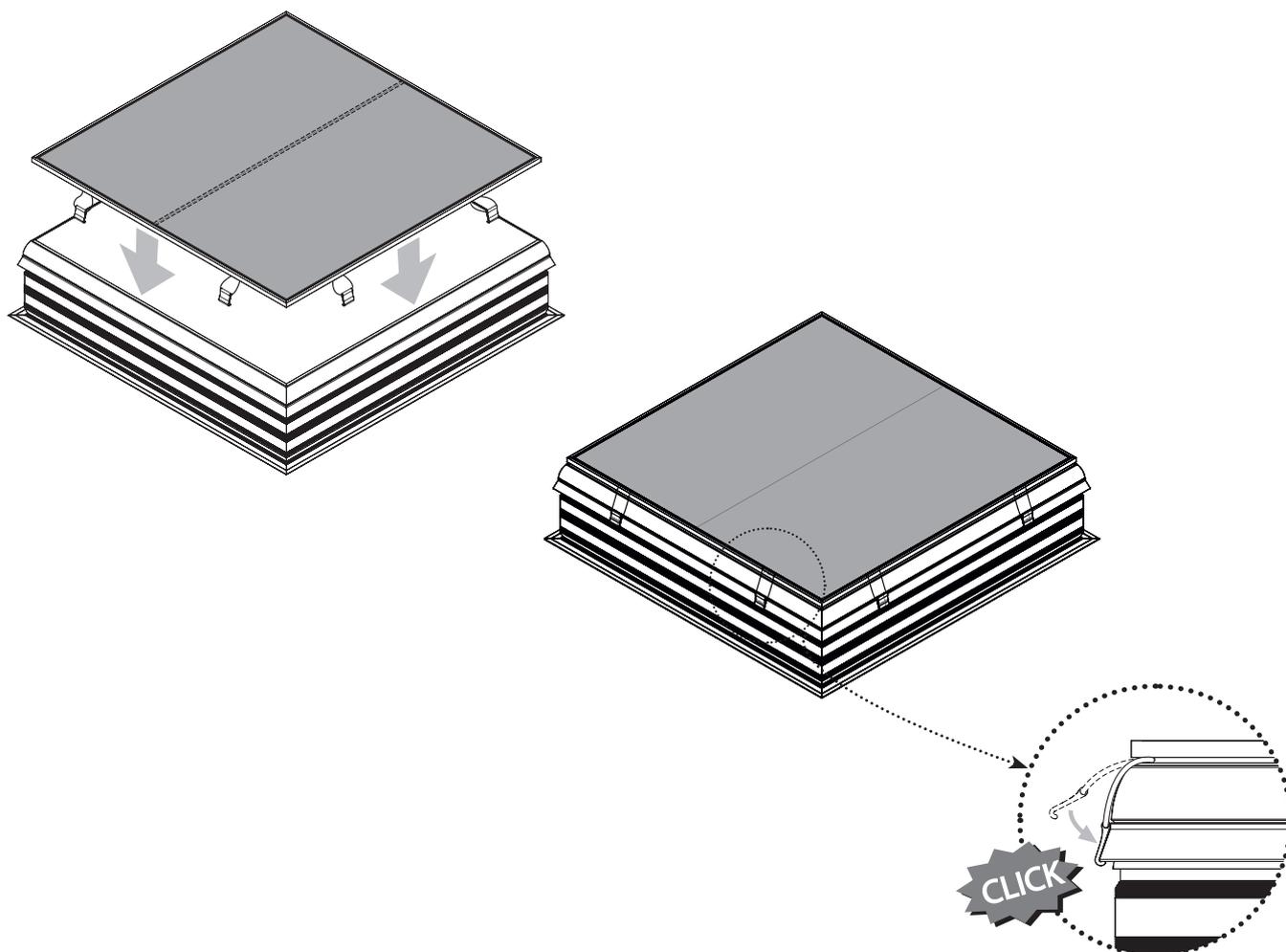


TECHNISCHE DATEN

Skylux[®]

Starrer Außensonnenschutz
Für iWindow2 und iWindow3





Allgemeine Produktbeschreibung

Der Skylux® starre Außensonnenschutz ist mit iWindow2 und iWindow3 kompatibel. Er besteht aus einem leicht zu montierenden Aluminium Rahmen, der mit hochwertigem Pulverlack beschichtet ist (RAL 7021). Der Gitterstoff ist mit einem Gummiprofil im Rahmen befestigt. Der Stoff ist aus 0,50 mm starker Glasfaser mit einer wetterfesten PVC-Schicht gefertigt.

Vorteile

- 👍 **Leicht zu (de)montieren**
- Maximaler Sonnenschutz
- Modernes und robustes Design
- Energiesparend
- Dämpft den Außenlärm von Regen und Hagel
- Großer Windwiderstand

Spezifische Eigenschaften: Durchlässigkeit

	iWindow2 + Starrer Außensonnenschutz	iWindow3 + Starrer Außensonnenschutz
Lichtdurchlässigkeit.....	6%	6%
g-Wert.....	0,11	0,09
Luftdurchlässigkeit.....	1180 l/m ² /sec	ISO/DIS 9237 (1995)

Spezifische Eigenschaften: Sonnenschutz

Funktion.....	Mechanisch (Clipsverbindung)
Farbe Innenseite.....	Schwarz
Farbe Außenseite.....	Schwarz
Material des Stoffes.....	Glasfaser mit PVC-Schicht
Material des Rahmens.....	Extrudiertes Aluminium, pulverbeschichtet RAL 7021
Material der Clips.....	ASA
Material des Gummi-Profiles.....	Äußerer Kern: Polypropylen Innerer Kern: Gummi, flexibel bei niedrigen Temperaturen
Temperaturbeständigkeit.....	-20 bis 70 °C
Gewicht.....	Max. 3,1 kg (für 2x1 m)

Spezifische Eigenschaften: Stoff

Stofftyp.....	Glasfaser mit PVC-Schicht	
Webmuster.....	Geflochten	
Technische Eigenschaften	Durchschn. Werte	Standard
Stärke.....	0,5 mm	ISO/DIS 5084.2 (1996)
Masse.....	351g/m ²	ISO 3801 (1977)
Feuerwiderstand.....	M2 FR Klasse 2	UNE23.727-90 NFPA 701 (2010) EN 13773
Flüchtige organische Verbindungen.....	Zutreffend	GREENGUARD Zertifizierung
Volatile organic compounds (voc).....	Zutreffend	GREENGUARD Zertifizierung Children & School
Bruchstärke Kette/Schuss.....	200 daN / 170 daN	ISO 13934-1 (1999)
Verlängerung bei Bruch Kette/Schuss.....	5,4% / 3,8%	ISO 13934-1 (1991)
Rissbeständigkeit Kette/Schuss.....	6,8 daN / 9,9 daN	ISO 4674 Teil 1 Methode A (2003)
Farbbeständigkeit.....	7 blaue Farbskala	ISO 105 B02 (1994)

Spezifische Eigenschaften: Garn

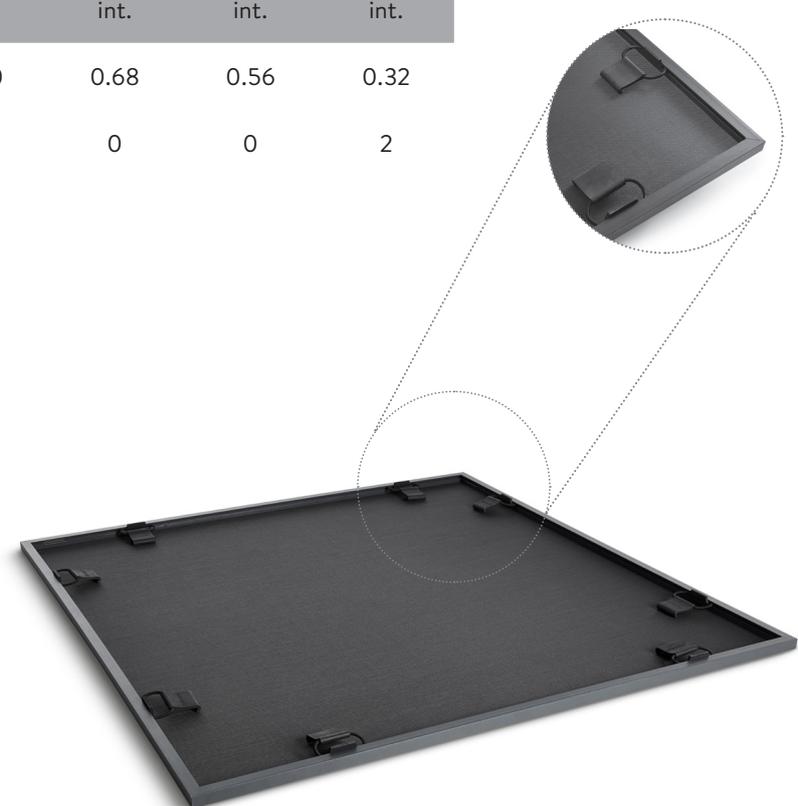
Technische Eigenschaften	Durchschn. Werte	Standard
Garnstärke (Titer).....	95 tex	ISO 1889 (2009)
Gewichtete Menge.....	Glas 36%, PVC 64%	ISO 3801 (1977)
Durchmesser.....	0,28 mm	
Umgebung.....	-	Oekotex Standard 100

Eigenschaften Sonnenwärme und Lichtschutz

T _s	R _s	A _s	T _v	TV _{diff}	TV _{dir}	T _{uv}	TV _{diff-h}	Blend-schutz
9.3	4.2	86.5	9.2	0.5	8.7	9.1	6.9	Klasse 1

	A	B	C	D
	int.	int.	int.	int.

Werte	0.70	0.68	0.56	0.32
Klassen	0	0	0	2



SKYLUX NV
 SPINNERIJSTRAAT 100 - B-8530 STASEGEM
 T +32 (0)56 20 00 00 - F +32 (0)56 21 95 99
 INFO@SKYLUX.BE
 WWW.SKYLUX.BE

