DACHFENSTER FLACHDACH · RAHMENLOS · FESTSTEHEND

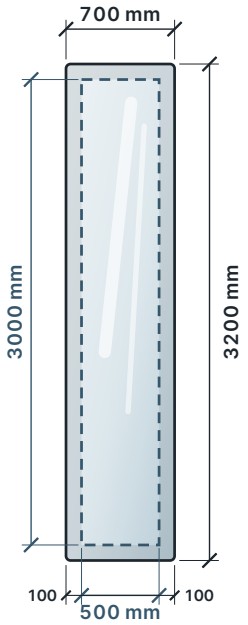
Flachdachfenster 50 × 300 cm

3-fach Isolierglas mit Sicherheitsglas innen und außen – für den gedämmten Aufsetzkranz im Flachdach

Rahmenlos und feststehend – Ganzglasoptik ohne sichtbaren Rahmen

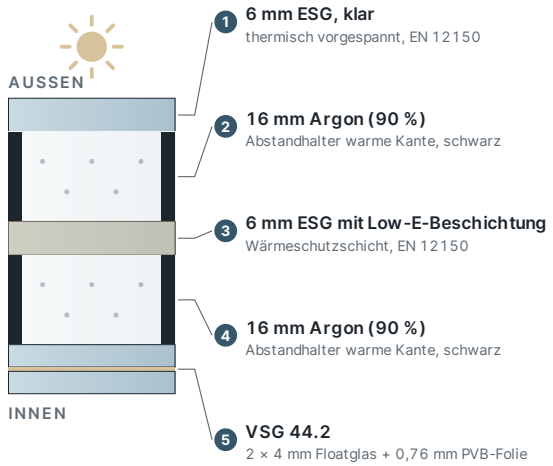
0,9 W/m²K Ug-Wert Verglasung	EN 673
72 % Lichtdurchlässigkeit τv	EN 410
57 % Gesamtenergiedurchlass g	EN 410
39 dB Schalldämmung Rw	EN 12758
P2A Einbruchhemmung	EN 356

01 Maße



—— Glas außen 700 × 3200 mm ----- Nennmaß 500 × 3000 mm

02 Glasaufbau



Schematischer Schnitt, Glasdicken überhöht

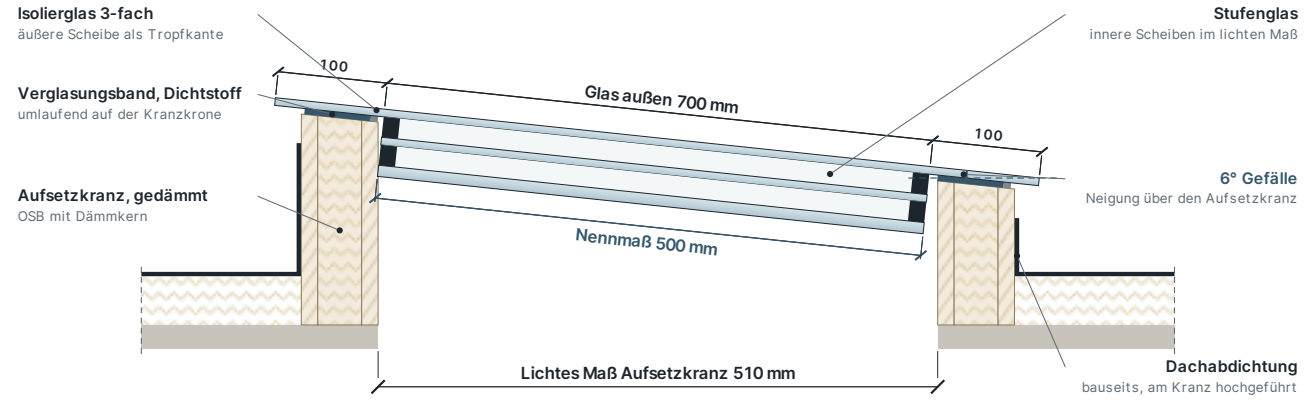
Direkt vom Hersteller
35 Jahre Herstellererfahrung

Hergestellt in der EU
Engineering und Glas aus einer Hand

10 Jahre Herstellergarantie
gemäß Garantiebedingungen

Versandkostenfrei
deutschlandweit

03 Einbausituation im Flachdach



Schematische Darstellung, nicht maßstäblich. Verbindlich ist die Montageanleitung.

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Nennmaß (innere Scheiben)	500 × 3000 mm
Glasaußenmaß (äußere Scheibe)	700 × 3200 mm
Glasüberstand je Seite	100 mm
Lichtes Maß Aufsetzkranz	510 × 3010 mm
Glasfläche außen	2,24 m²
Gewicht netto	80 kg
Verpackungsmaß	75 × 10 × 325 cm

WÄRME UND SCHALL

Ug-Wert Verglasung · EN 673	0,9 W/m²K
Luftschalldämmung Rw (C; Ctr) · EN 12758	39 (−2; −7) dB

SICHERHEIT

Einbruchhemmung · EN 356	P2A
Pendelschlag · EN 12600	1C2 / 1C3 / 1B1
Innenscheibe	Verbundsicherheitsglas (VSG)
Außen- und Mittelscheibe	Einscheibensicherheitsglas (ESG)

LICHT UND ENERGIE · EN 410

Lichtdurchlässigkeit τv	72 %
Lichtreflexion außen ρv / innen ρvi	17 % / 17 %
Farbwiedergabe-Index Ra	97
Gesamtenergiedurchlass g	57 %
Direkter Energiedurchlass τe	45 %
Shading-Koeffizient SC	0,66
Selektivität τv / g	1,26
UV-Durchlässigkeit τuv	0 %

PASSENDES ZUBEHÖR

Aufsetzkranz 50 × 300 cm, gedämmt
Passgenau zum Fenster, mit Gefälle für den Wasserablauf.
Art.-Nr. upstand-flat-roof-500x3000mm

Montage-Set 50 × 300 cm
Kleb- und Dichtstoff sowie strukturelles Verglasungsband.
Art.-Nr. kit-for-fl-roof-500x3000mm

04 Montage in sechs Schritten

1. **Komponenten vorbereiten** — Untergrund sauber, trocken, tragfähig.
2. **Aufsetzkranz prüfen** — Ebenheit und lichtes Maß kontrollieren.
3. **Verglasungsband aufbringen** — Spannungsfrei und umlaufend auflegen.
4. **Dichtstoff applizieren** — Umlaufend, mit durchgehender Fuge.
5. **Dachanschluss herstellen** — Abdichtung an den Kranz führen.
6. **Dachfenster montieren** — Einsetzen, ausrichten, abdichten.

Online ansehen und bestellen
Ab Lager: Lieferzeit 7–10 Tage · Sondermaß millimetergenau bis 2,20 × 5,70 m
skyglas.de

FACHBERATUNG
+49 6431 902 99 66
info@skyglas.de

Kennwerte der Verglasung als Nennwerte nach den genannten Normen; Ug-Wert für vertikale Einbaulage nach EN 673. Maße in mm, Toleranzen nach Norm. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Für Garantie- und Dichtheitsanforderungen ist die Montage nach Montageanleitung maßgeblich.