

DACHLATERNE MODERN · FLACHDACH · 2-FACH VERGLAST

Dachlaterne Modern 150 × 250 cm

Isolierglas mit ESG außen und VSG innen – für Flachdächer mit Aufkantung, Dachneigung 25°



1,3 W/m²K

Ug-Wert Verglasung

EN 673

80 %

Lichtdurchlässigkeit tv

EN 410

61 %

Gesamtenergiedurchlass g

EN 410

25 °

Dachneigung

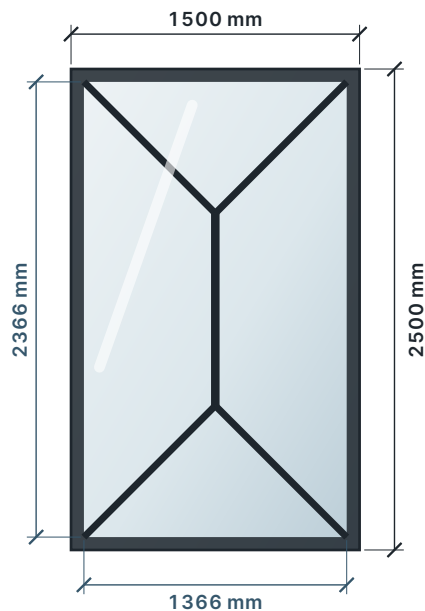
Standard

P2A

Einbruchhemmung

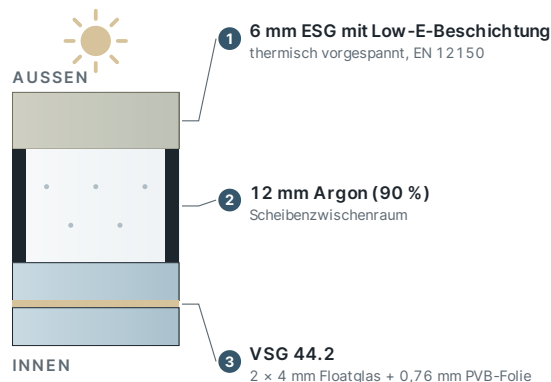
EN 356

01 Maße



— Außenmaß 1500 × 2500 mm
----- Traufbalken innen 1366 × 2366 mm

02 Glasaufbau



Schematischer Schnitt, Glasdicken überhöht



Direkt vom Hersteller
35 Jahre
Herstellerefahrung



Geprüftes Isolierglas
EN 1279-2/-3 · ESG nach
EN 12150



**10 Jahre
Herstellergarantie**
gemäß
Garantiebedingungen



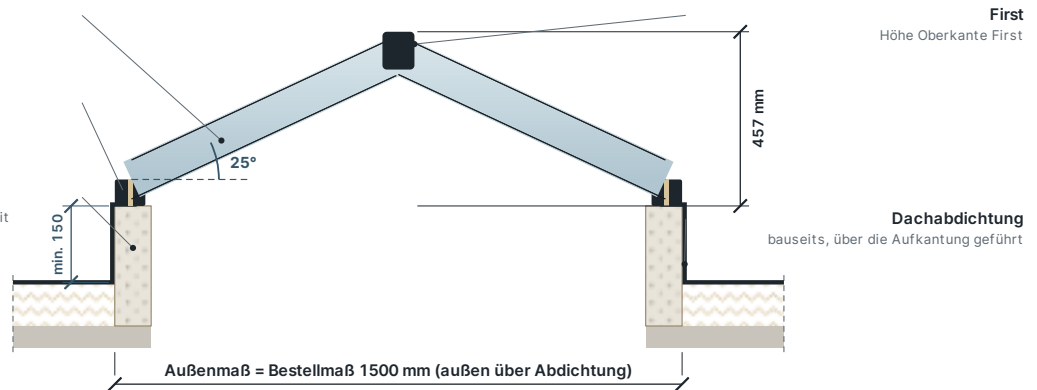
Versandkostenfrei
deutschlandweit

03 Einbausituation auf der Aufkantung · Schnitt quer

Isolierglas 2-fach
außen ESG 6 mm, innen VSG 44.2

Ringbalken 67 mm
thermisch getrennt

Aufkantung bauseits
mind. 150 mm hoch, mind. 67 mm breit



ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Außenmaß = Bestellmaß	1500 x 2500 mm
Traubalken innen	1366 x 2366 mm
Ringbalkenbreite	67 mm
Höhe Oberkante First	457 mm
Dachneigung	25° Standard, 17–35° einstellbar
Aufkantung bauseits	mind. 150 mm hoch, 67 mm breit
Gewicht netto	127 kg

WÄRME, SCHALL UND PROFIL

Ug-Wert Verglasung · EN 673	1,3 W/m²K
Schalldämmung Rw (C; Ctr), interp.	36 (-1; -3) dB
U-Wert First und Sparren	1,5 W/m²K
Profile	thermisch getrennt, innen 40 mm
Rahmenfarbe	nach Ausführung/Auswahl

PLANUNG UND LIEFERUNG

Maß richtig aufnehmen

Außenmaß der Aufkantung, außen über der Abdichtung.

Lasten projektbezogen prüfen

Wind- und Schneelast nach Standort (DIN EN 1991).

LICHT UND ENERGIE · EN 410

Lichtdurchlässigkeit tv	80 %
Lichtreflexion außen pv / innen pvi	12 % / 12 %
Farbwiedergabe-Index Ra	97
Gesamtenergiedurchlass g	61 %
Direkter Energiedurchlass te	53 %
Shading-Koeffizient SC	0,70
Selektivität tv / g	1,31
UV-Durchlässigkeit tuv	0 %

SICHERHEIT

Einbruchhemmung · EN 356	P2A
Pendelschlag · EN 12600	1C2 / 1B1
Außenscheibe	ESG 6 mm, EN 12150
Innenscheibe	VSG 44.2
Isolierglas	EN 1279-2 / -3
Schneelast / Winddruck geprüft	1,0 / 1,32 kN/m²

04 Montage in sechs Schritten

1

Aufkantung prüfen

Eben, maßhaltig,
Außenmaß =
Bestellmaß.

2

Ringbalken setzen

Ausrichten und auf der
Aufkantung befestigen.

3

First und Sparren

Tragwerk nach
Anleitung montieren.

4

Verglasungsband

Auflageflächen sauber,
Band auflegen.

5

Scheiben einsetzen

Position laut Plan, mittig
ausrichten.

6

Druckleisten, Kappen

Verschrauben,
Anschluss abdichten.



Online ansehen und bestellen

Auf Bestellung gefertigt · Lieferzeit 3–8 Wochen

skyglas.de

FACHBERATUNG

+49 6431 902 99 66

info@skyglas.de

Glaskennwerte als Nennwerte der Standardverglasung nach EN 410 und EN 673 (Ug für vertikale Einbaulage); Schalldämmmaß interpoliert. Maße in mm. Bestellmaß ist das äußerste Außenmaß der Aufkantung, gemessen außen über der Abdichtung. Serie Modern geprüft mit Schneelast 1,0 kN/m² und Winddruck 1,32 kN/m². Wind- und Schneelasten sind standortbezogen zu prüfen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Maßgeblich ist die Montageanleitung.