

Aufsetzkranz gedämmt

OSB-Kranz mit XPS-Dämmkern für rahmenlose Dachfenster – Flachdach und Schrägdach

GILT FÜR Gedämmte Aufsetzkranze Flachdach und Schrägdach in allen Standardgrößen und nach Maß

⚠ Sicherheit zuerst

- **Einbau durch Fachbetrieb.** Dachfenster sind Teil der Gebäudehülle. Einbau, Abdichtung und Dachanschluss gehören in die Hände eines Fachbetriebs.
- **Schutzausrüstung tragen.** Schnittfeste Handschuhe, Sicherheitsschuhe und Helm.
- **Richtig lagern.** Bis zum Einbau senkrecht auf der Kante lagern und gegen Umfallen sichern – nie flach. Bei Hitze nicht auf Dachabdichtung oder Dämmung ablegen.
- **Absturz sichern.** Dachrand und Dachöffnung vor Arbeitsbeginn sichern. Nie auf das Glas treten oder sich darauf abstützen.
- **Gewicht beachten.** Immer zu zweit tragen und rückschonend heben. Große oder schwere Elemente mit Hebezeug (Kran, Teleskoplader, Vakuumheber) auf das Dach bringen.
- **Vorher prüfen.** Element auf Transportschäden und scharfe Kanten prüfen. Beschädigte Elemente nicht einbauen.

DAS WICHTIGSTE VORAB

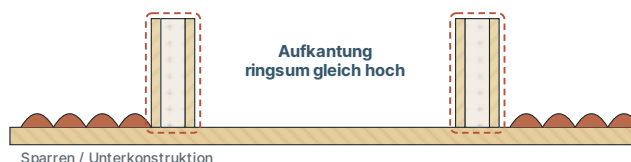
Aufbau	OSB 15 mm mit XPS-Dämmkern 40 mm
Gesamt-Wärmeverlust	0,63 W/m²K (Herstellerangabe)
Lichtes Innenmaß	Bestellmaß des Dachfensters + 10 mm
Flachdach	6° Gefälle über die kurze Seite; Fenster mindestens 150 mm über der fertigen Dacheindeckung
Schrägdach	ringsum gleich hoch; Auflagerlatte 40–44 mm unter der Oberkante, je nach Eindeckung
Einsatz	Kalt- und Warmdach, alle Dacheindeckungen
Lieferumfang	Kranz ohne Schrauben, ohne vorgebohrte Befestigungslöcher

VOR DEM EINBAU KLÄREN

- Dachaufbau und Abdichtungssystem
- Ablaufrichtung des Wassers (Flachdach)
- Anschlussdetails an die Eindeckung (Schrägdach)

WERKZEUG UND MATERIAL

- Akkuschrauber, Schrauben passender Länge
- Wasserwaage, Maßband, Winkel
- Auflagerlatte ca. 22–25 × 50 mm
- Material für Abdichtung bzw. Anschluss



Aufsetzkranz im Schrägdach – ringsum gleich hoch

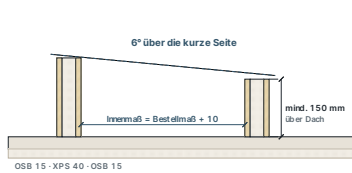
A Schritt für Schritt

1 Seitenteile fügen



- Liegt der Kranz in Teilen vor: Seitenteile an den Ecken passgenau zusammenfügen und verschrauben.
- Diagonalen messen – gleich lang heißt rechteckig.

2 Ausrichten



- Lichtes Innenmaß = Bestellmaß + 10 mm prüfen.
- Flachdach: niedrige Seite zur gewünschten Ablaufrichtung – der Kranz bringt 6° über die kurze Seite mit.

3 Befestigen

- Mit Schrauben passender Länge in die tragende Unterkonstruktion schrauben.
- Der Kranz hat keine vorgebohrten Löcher – Abstände nach Kranzgröße und Untergrund wählen.

4 Abdichten bzw. anschließen



- Flachdach: Abdichtung außen hoch und über die Oberseite führen, Oberseite flach halten.
- Schrägdach: Eindeckung mit Anschlussband an die Aufkantung anschließen.

5 Auflagerlatte setzen



- Flachdach: Oberkante ca. 46–48 mm unter der fertigen Oberkante (Dreifachverglasung).
- Schrägdach: 40–44 mm unter der Oberkante, je nach Eindeckung.

6 Fenster einbauen

- Weiter mit der Montageanleitung des Dachfensters: Verglasungsband, Dichtstoff, Fenster einsetzen.

PRÜFUNG VOR DEM FENSTEREINBAU

- ✓ Kranz rechteckig – Diagonalen gleich lang.
- ✓ Lichtes Innenmaß = Bestellmaß des Fensters + 10 mm, ringsum gleichmäßig.
- ✓ Fest mit der tragenden Unterkonstruktion verbunden.
- ✓ Flachdach: niedrige Seite zur Ablaufrichtung, Fenster später mindestens 150 mm über der fertigen Eindeckung.
- ✓ Abdichtung bzw. Anschlussband lückenlos, Oberseite flach.
- ✓ Auflagerlatte umlaufend in der richtigen Höhe.



Nach dem Fenstereinbau

Wassertest, Prüfung und Pflege laut Montageanleitung des Dachfensters – Flachdach oder Schrägdach rahmenlos.



Fragen zum Einbau?

Unsere Fachberatung hilft vor und während der Montage – mit Fotos Ihrer Einbausituation geht es am schnellsten.

skyglas.de

FACHBERATUNG

+49 6431 902 99 66

info@skyglas.de

Diese Anleitung beschreibt den empfohlenen Einbau. Verantwortlich für die Ausführung am Bau ist der ausführende Fachbetrieb; örtliche Bauvorschriften, die Fachregeln des Dachdeckerhandwerks und die Verarbeitungshinweise der Materialhersteller sind zu beachten. Maße in mm. Darstellungen schematisch, nicht maßstäblich. Maßgeblich für das einzelne Produkt sind dessen Datenblatt und Typenschild. Für Garantie und Dichtheit ist die Montage nach dieser Anleitung maßgeblich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.