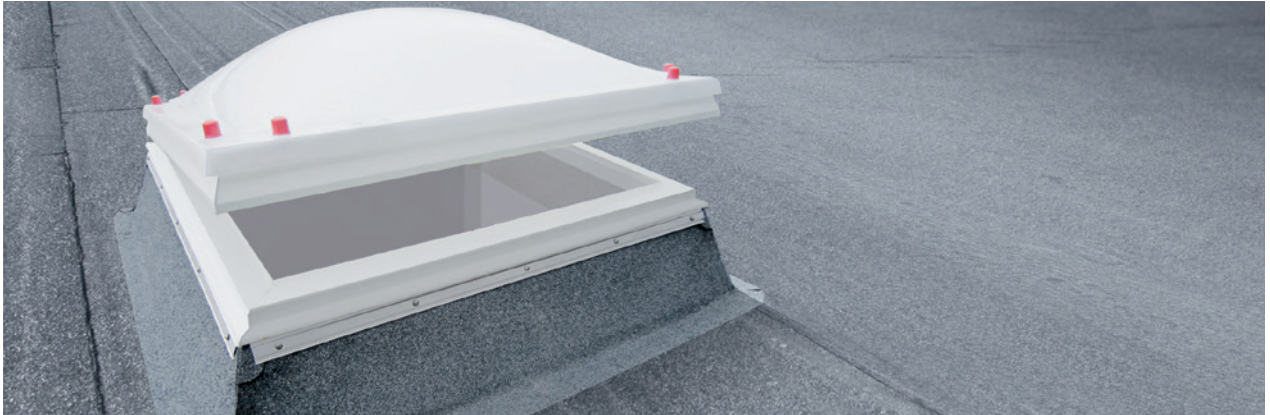


JET Metall-Aufsetzkranz Typ ISO-THERM AK

VELUX®
Commercial


Wärmebrückenfreie Lösung für Metall-Aufsetzkränze
Ideale Ergänzung für energetisch und gestalterisch anspruchsvolle Tageslichtlösungen

Energieeffizienz

PVC-Stülprahmen

wärmebrückenfreier und dämmender oberer AK-Abschluss

- Hart-PVC-Mehrkammerdämmkonstruktion
- Befestigungsfläche für Dachanschlussbahnen
- Fixierung von Dachanschlussbahnen mit Optimal-System

Metall-Aufsetzkranz

Weiterentwicklung des bewährten System-Aufsetzkranzes

- ohne auskragende Metallteile
- Sichtflächen bandbeschichtet in RAL 9002 (RAL 9016 optional)
- Standard-Aufsetzkranzhöhen: 30, 40, 50 und 60 cm
- 60 mm Wärmedämmung (Mineralwolle-Baustoffklasse A1)
- Wärmedurchgangskoeffizient

$$U_{up,30} = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K gem. DIN EN 1873}$$

$$U_{up,40} = 0,70 \text{ W/m}^2\text{K gem. DIN EN 1873}$$

$$U_{up,50} = 0,66 \text{ W/m}^2\text{K gem. DIN EN 1873}$$

$$U_{up,60} = 0,63 \text{ W/m}^2\text{K gem. DIN EN 1873}$$

(Gutachten nach DIN EN ISO 10077-2 und DIN EN ISO 10211)

Innovation

- europäisches Patent ist erteilt

Sicherheit

Systemzubehör (optional)

- Durchsturzicherung
Werkseitige Montage: z. B. Stahlgittermatte; Rollrostsicherung
Bauseitige Montage: z. B. LK-DSD
Nachrüstung: z. B. LK-DDN

Produktvorteile

- Wärmebrückenfreiheit für Anwendungen nach EnEV 2014 (2016)
- ideale Ergänzung für energieeffiziente Tageslichtprodukte (z. B. TOP-90 Plus/KOMFORT oder Ambiente)
- kurze Lieferzeiten
- hohe Variabilität
- attraktive Optionen

Optionen

- verdeckt liegende Verkabelung für elektromotorische Antriebe (z. B. Lüftungs- oder Verschattungsmotore)
- integrierte 7°-Neigung für verbesserten Wasserablauf planebener Ambiente-Produkte (z. B. SKYSIGHT) (verfügbar für Aufsetzkranz-Höhe 40, 50 und 60 cm)
- Ausstattung mit Stellblechen zur Herstellung eines druckfesten Untergrundes für bituminöse Dachabdichtungen (Skizze siehe Seite 2)
- Ausführung als Steil-Aufsetzkranz zur Erhöhung der Lichteintragsfläche bei begrenzter Deckenöffnungsfläche (in Kombination SKYSIGHT oder Lichtkuppel GLAS; Beispiel siehe Skizze Seite 2) (Verfügbarkeit, Preise und Lieferzeiten auf Anfrage)

1.1.1 JET TOP-90

1.1.2 JET TOP-90 PLUS

1.1.3 JET TOP-90 SCHALL

1.4.1 JET Lichtkuppel-Sicherheitskonzept

1.4.5 JET LK-DDS

1.4.6 JET LK-DDN

3.4.2 JET SKYSIGHT

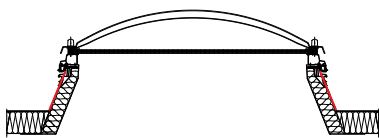
ISO-THERM Aufsetzkranz / Bestellgrößen und Aufsetzkranzhöhen

| | Euro-Geometrie Standardausführung | Euro-Geometrie inkl. 7°-Neigung |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| AK-Höhe | 30, 40, 50, 60 cm | 40, 50 und 60 cm (traufseitig) |
| Nenngröße ULW cm x cm | | |
| 50 x 100 | TOP-90 | - |
| 50 x 150 | TOP-90 | - |
| 60 x 60 | TOP-90/S | S |
| 60 x 90 | TOP-90/LKG/S | S |
| 60 x 120 | TOP-90 | - |
| 70 x 135 | TOP-90 | - |
| 80 x 80 | TOP-90/LKG/S | S |
| 90 x 90 | TOP-90/LKG/S | S |
| 90 x 120 | TOP-90/LKG/S | S |
| 100 x 100 | TOP-90/LKG/S | S |
| 100 x 150 | TOP-90/LKG/S | S |
| 100 x 200 | TOP-90 | - |
| 100 x 250 | TOP-90 | - |
| 120 x 120 | TOP-90/LKG/S | S |
| 120 x 150 | TOP-90/S | S |
| 120 x 180 | TOP-90/LKG/S | S |
| 120 x 210 | TOP-90 | - |
| 120 x 240 | TOP-90 | - |
| 120 x 250 | TOP-90 | - |
| 120 x 270 | TOP-90 | - |
| 125 x 125 | TOP-90 | - |
| 125 x 250 | TOP-90 | - |

- = nicht verfügbar

Hinweis:

TOP-90/LKG/S (verfügbar für TOP-90 Serie/Lichtkuppel GLAS/SKYSIGHT)



TOP-90 PLUS auf ISO-THERM Aufsetzkranz
Ausstattungsoption Stellbleche (rote Linien)



SKYSIGHT auf ISO-THERM
Aufsetzkranz 7°



SKYSIGHT auf ISO-THERM Aufsetzkranz steil
Einsatz bei ausreichender Dachneigung