



Novolux

GLASRAAM

Een uniek daglichtsysteem voor optimale isolatie



Van Boven lichtkoepel met een Novolux-Glasraam biedt een optimale warmte - en geluidsisolatie

De beste warmte- en geluidsisolatie voor uw lichtkoepel krijgt u met een Novolux-Glasraam. Het raam is opgebouwd uit een dubbel uitgevoerd PVC kader, voorzien van 30 mm dik Hoogrendement (HR++) veiligheidsglas.

Het Novolux-Glasraam is standaard verkrijgbaar in een vaste en een elektrisch te bedienen ventilerende uitvoering, waarbij in het laatste geval de kettingmotoren in het raam zijn geïntegreerd en keurig uit het zicht blijven.

In combinatie met een enkelwandige koepel verkrijgt u zo een optimale isolatie.

Overal toepasbaar

U kunt de isolatie nog meer verbeteren door toepassing van een dubbelwandige, driewandige of zelfs een ISO-lichtkoepel uit het brede assortiment van Van Boven daglichtsystemen. Het Novolux-Glasraam is toepasbaar op alle soorten opstanden en te combineren met diverse toebehoren uit ons programma. Zo kunt u de gewenste

uitvoering zelf samenstellen.

Renovatie

Het Novolux-Glasraam is ook uitermate geschikt om uw huidige lichtkoepel optimaal te isoleren. Zeer geschikt dus voor een eenvoudige renovatie. U kunt het Glasraam eenvoudig met behulp van enkele schroeven tussen de opstand en de lichtkoepel plaatsen zonder ingrijpende aanpassingen of breekwerk in het dak en zo snel en gemakkelijk uw isolatie aan de bestaande situatie verbeteren.



Technische gegevens

Luchtgeluidsisolatie (EN 20140) dB

Glasraam met enkelwandige koepel 36,0

Glasraam met dubbelwandige koepel 37,0

Warmte-isolatie (ISO 10077-2) U-waarde

Glasraam met enkelwandige koepel 0,93

Glasraam met dubbelwandige koepel 0,81

Glasraam met driewandige koepel 0,71

Glasraam met ISO koepel 0,61



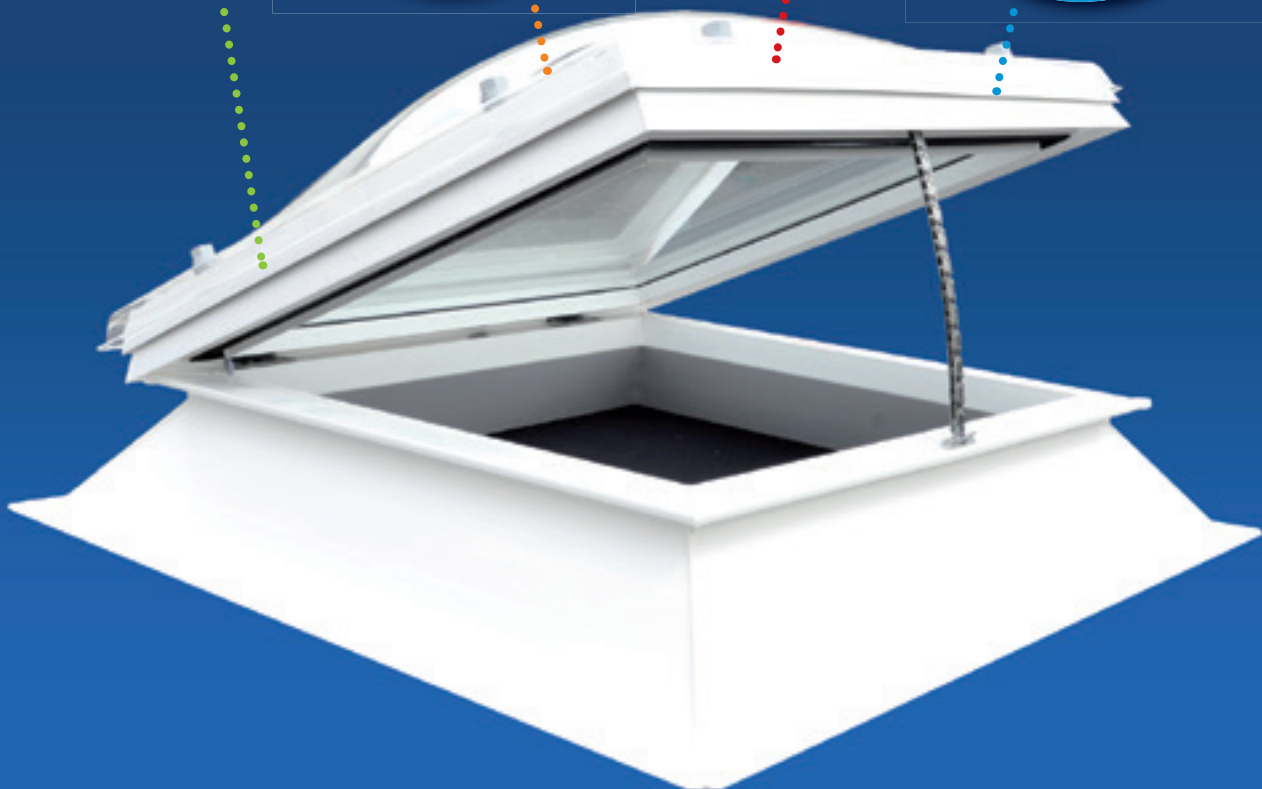
Lichtkoepel + Novolux-Glasraam: De beste oplossing in warmte- en geluidsisolatie

U-waarde
tot 0,6
W/m²K

HR++
veiligheids-
glas

37dB
geluids-
isolatie

Zeer
geschikt
voor
renovatie



Novolux
GLASRAAM



Novolux-Glasraam leveringsprogramma

Sparing	Dagmaat	Vaste uitvoering (bruto prijzen)	Elektrische ventilerende uitvoering
60 x 60 cm	40 x 40 cm	385	n.v.t.
60 x 90 cm	40 x 70 cm	415	977
80 x 80 cm	60 x 60 cm	438	1000
80 x 110 cm	60 x 90 cm	480	1042
80 x 150 cm	60 x 130 cm	594	1667
90 x 90 cm	70 x 70 cm	459	1021
90 x 120 cm	70 x 100 cm	557	1119
100 x 100 cm	80 x 80 cm	531	1093
100 x 150 cm	80 x 130 cm	681	1753
120 x 120 cm	100 x 100 cm	663	1722

Ventilerende Novolux-Glasramen, scharnieren over de lange zijde.

Bruto prijzen.

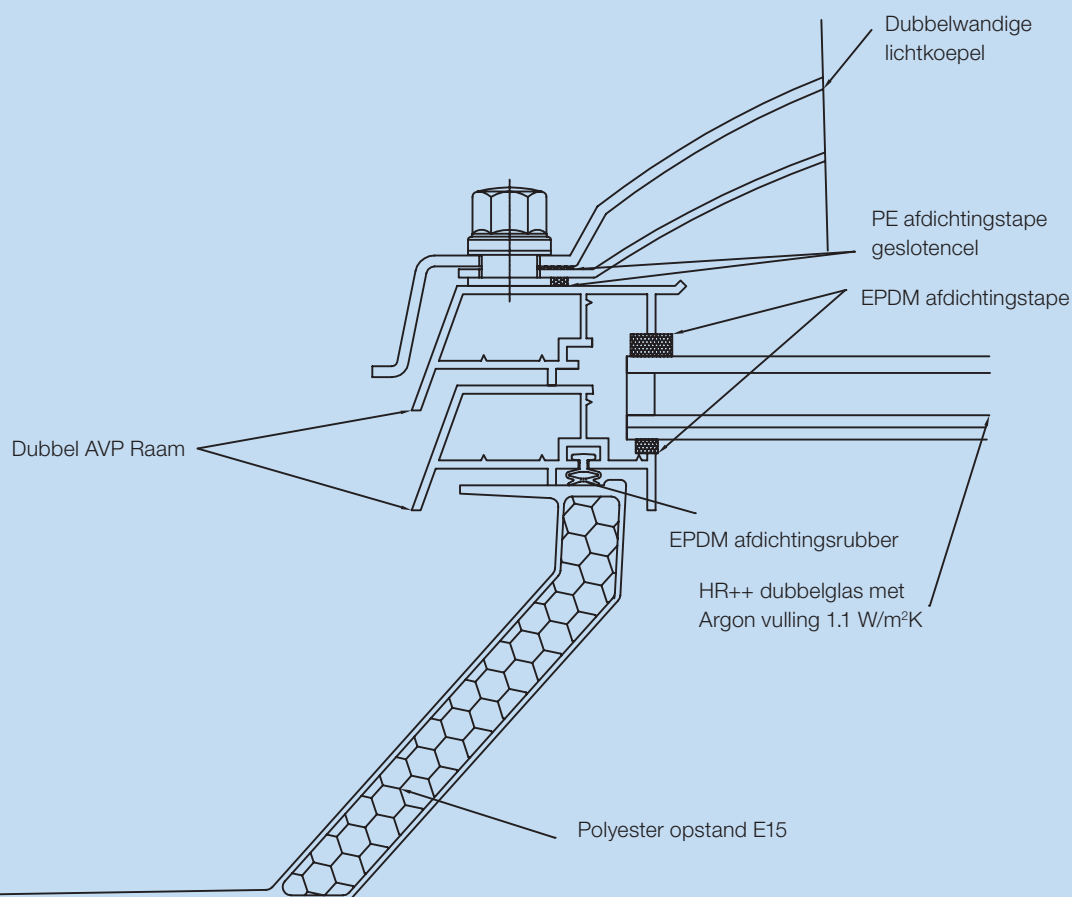
Garantie

Van Boven-lichtkoepels, ventilatieramen en opstanden worden, mits volgens voorschriften gemonteerd, gegarandeerd voor een periode van 10 jaar.

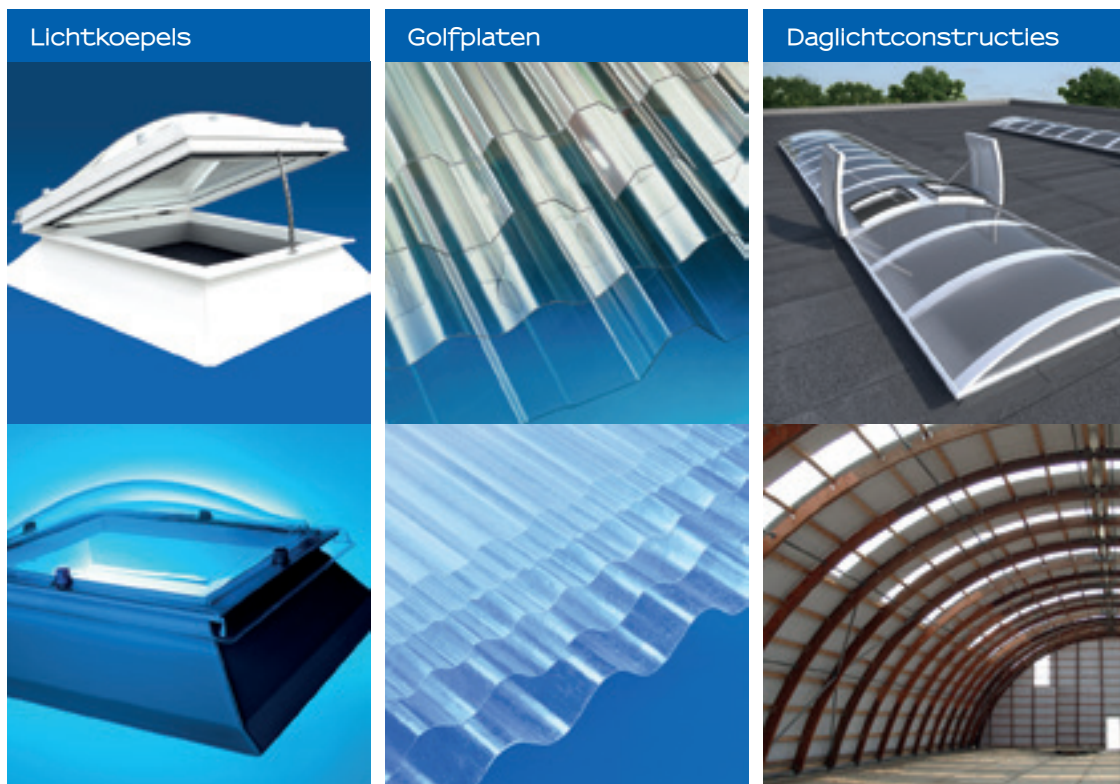
Kwaliteit

Novolux-daglichtsystemen worden ontwikkeld, geproduceerd en geleverd volgens ISO-9001, versie 2008 en voldoen aan de Europese lichtkoepelnorm EN 1873.

Doorsnede lichtkoepel



Perfectie in Daglicht



Perfectie tot in details

Kwaliteit in maatwerk

Vorm in daglicht

Hoogwaardige kunststoffen scheppen onbeperkte mogelijkheden.

In de hedendaagse architectuur speelt daglicht een belangrijke rol. De natuurlijke kleurstellingen van daglicht gebruikt men om sfeer en uitstraling aan een gebouw te geven. Van Boven geldt als pionier op het gebied van kunststof bouwproducten en heeft zich ontwikkeld tot één van de belangrijkste producenten van kunststof daglicht producten. Voor vrijwel iedere toepassing wordt een lichtdoorlatend kunststof product geleverd. Van een enkelwandige polyester golfplaat tot en met een daglichtconstructie met meerwandige polycarbonaatplaten.



Schelluïnsestraat 52-56 T +31 (0)183 63 34 77
Postbus 101 F +31 (0)183 63 39 84
4200 AC Gorinchem info@van-boven.com
Nederland www.van-boven.com