

# Beloopbaar Daklicht

Mooi – veilig - functioneel



## Breed toepasbaar

Het Beloopbaar Daklicht is geschikt voor toepassing in woningen en kantoren. Denk bijvoorbeeld aan een dakterras, daktuin of koekoek. Voor publieke ruimtes is er een speciale uitvoering.

## Veiligheid gegarandeerd

De Beloopbare Daklichten zijn berekend op een permanente belasting van 250kg/m<sup>2</sup> of 500 kg/m<sup>2</sup> gedurende 50 jaar, waarbij een extra veiligheidsfactor van 1,5 is toegepast. Hierdoor zijn deze absoluut veilig.

# Beloopbaar Daklicht

**U hebt een plat dak dat als gebruiks dak wordt gebruikt, bijvoorbeeld als dakterras of daktuin. Of u hebt een kelder waar u daglicht wenst. Voor iedere situatie waarbij lichtinval en begaanbaarheid moeten worden gecombineerd is er het Beloopbaar Daklicht van Vlakkelichtkoepel. Dit prefab daklicht brengt volop daglicht en is gegarandeerd veilig beloopbaar. En de plaatsing ervan? Die is zeer eenvoudig.**

## Stijlvolle uitstraling

Natuurlijk staat bij het Beloopbaar Daklichten de functionaliteit en veiligheid voorop. Maar daarnaast heeft dit daklicht ook nog een stijlvolle uitstraling. Kenmerkend zijn de lage opbouw en de ononderbroken ruit zonder tussenstijlen of klemlijsten. De buitenzijde is eenvoudig in te werken met dakleer. Waarna de vlinderplanken of tegels strak tegen het frame kunnen worden geplaatst voor een kierloze aansluiting. De binnenzijde van de geïsoleerde opstand is dampdicht aluminium dat netjes is afgewerkt met witte poedercoating RAL9010.

## Toepassing

Het Beloopbaar Daklicht is geschikt zowel voor woningen als kantoren. Onder woningen wordt eveneens verstaan ziekenhuiskamers, hotelkamers e.d., vrijwel iedere plaats op een begaanbare plaats waar daglicht in de onderliggende ruimte wenselijk is. Voor publieke ruimtes gelden nog zwaardere eisen: ook hiervoor is er een uitvoering beschikbaar.



## Absoluut veilig

Het Beloopbaar Daklicht van Vlakkelichtkoepel is volledig berekend op belastingen overeenkomstig de geldende normen met Eurocode NEN EN 1990; NEN EN 1991 en NEN 2608. Dit houdt onder meer in dat voor de geïsoleerde ruit gerekend is met een permanente belasting van 250kg/m<sup>2</sup> (woningen, kantoren) respectievelijk 500kg/m<sup>2</sup> (publieke ruimtes) gedurende 50 jaar, die nog een wordt verhoogd met een veiligheidsfactor van 1,5. Sterker nog: in de berekeningen is voorzien dat zelfs als het buitenste glasblad gebroken

zou zijn deze belasting nog steeds gedragen kan worden. Kortom: maximale veiligheid. En uiteraard ook inbraakwerend: RC2, dat vereist is voor het politiekeurmerk veilig wonen. Een KOMO productcertificaat is aanwezig.

## Uitvoeringen

De Beloopbare Daklichten zijn vierkant of rechthoekig en kunnen vanaf dagmaat 50x50 cm op iedere 5cm interval tot een maximum van 2m<sup>2</sup> oppervlakte gemaakt worden. Deze grote variatie aan standaardmaten zorgt voor duidelijkheid en een constante kwaliteit.

De transparante ruit is aan de buitenzijde voorzien van een anti-slip coating en heeft een stijlvolle zwarte zeefdruk rand (RAL9005) van 5cm breedte. Waar privacy gewenst is kan de ruit desgewenst ook in matglas (niet doorzichtig) worden uitgevoerd.

Uitvoering	LTA	ZTA
Standaard HR++ glas	73	48
Warmtewerend HR++ glas	66	35
Matglas HR++	55	38

*De lichttoetredingsfactor of LTA-waarde toont het percentage licht – dus zichtbare stralen – dat door de beglazing wordt doorgelaten. De ZTA waarde toont het percentage warmte dat het glas doorlaat.*

## Levering

Het gehele Beloopbare Daklicht wordt op een houten pallet aangeleverd (tot op de verharde openbare weg). Plaatsing is niet inbegrepen bij onze levering. Maar is op zich zelf ook heel eenvoudig omdat het een volledig prefab element betreft en bovendien voorzien is van een hijsconstructie.



**Bel voor meer informatie naar 0485 – 310 983 of stuur een e-mail naar [info@vlakkelichtkoepel.nl](mailto:info@vlakkelichtkoepel.nl)**



## Montage van het Beloopbaar Daklicht

**Volledig prefab met hijsconstructie. Wel zo gemakkelijk.**

Het daklicht wordt compleet prefab geleverd. De beglazing is af fabriek al verwerkt in het kader en aan de opstand bevestigd. Het element wordt met pallet in de buurt van de daksparring gehesen. Dan losgemaakt van de pallet waarna dezelfde hijsstropen om de aanvullende hijsconstructie kunnen. Zo plaatst u het Beloopbaar Daklicht met gemak op de raveling. Dan is het nog slechts vastschroeven aan het dak en aanbrengen van de dakbedekking.



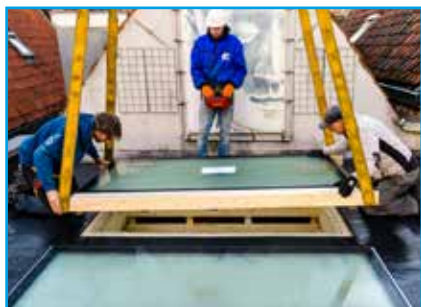
Plaatsen nabij raveling. Hijsstropen onder de pallet



Losschroeven van de pallet



Aanbrengen kit op randbalk



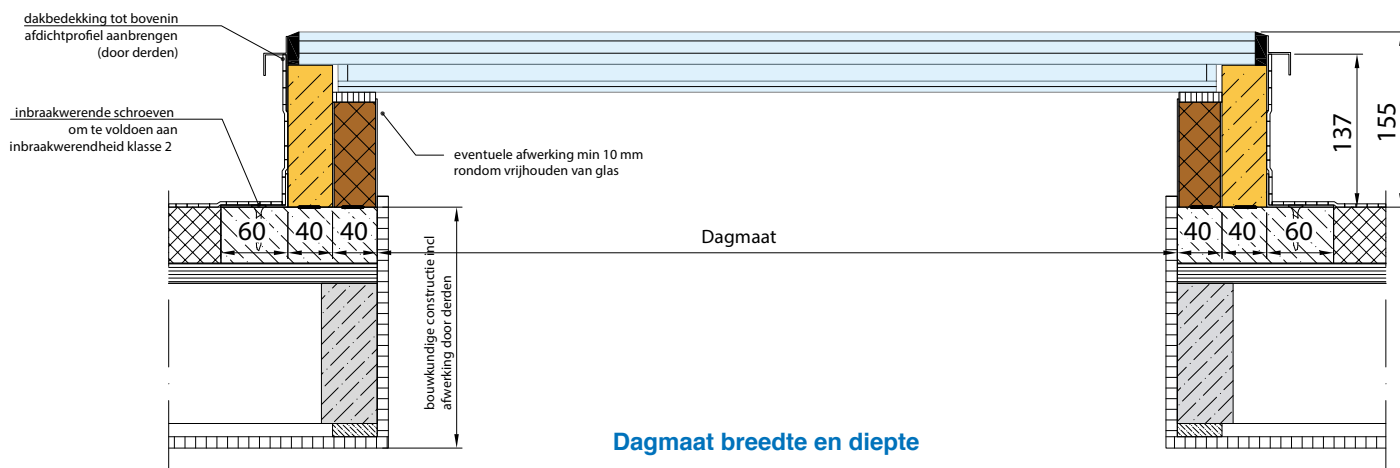
Plaatsen daklicht op randbalk



Vastzetten daklicht aan dakconstructie



Aanbrengen dakbedekking



Vlakkelichtkoepel is de handelsnaam van Heruvent B.V.

Heruvent B.V.  
Postbus 404  
5430 AK Cuijk

T 0485 – 310 983  
info@vlakkelichtkoepel.nl  
www.vlakkelichtkoepel.nl

