

**FINEO**  
by AGC



# LESS IS MORE



Vacuüm isolerende beglazing



## FINEO, het vacuüm isolatieglas waar je zoveel van terugkrijgt

FINEO-glas is veel méér dan glastechnologie. Het is **puur wooncomfort**. Want deze baanbrekende vacuüm isolerende beglazing zet niet alleen verbluffende energieprestaties neer.

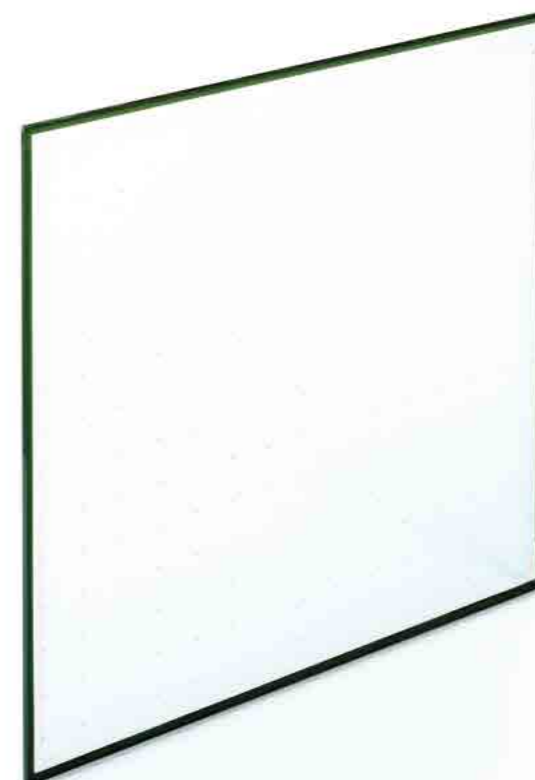
Het combineert ook **uitzonderlijk hoge thermische isolatie met een indrukwekkende geluidsdemping én een ongeziene duurzaamheid**. Hierdoor overtreft FINEO-glas makkelijk de prestaties en de levensduur van gewoon isolatieglas.

Het dunne vacuüm isolatieglas zorgt bovendien voor een **elegante, slanke look**. Hierdoor worden **zonlicht en zonne-energie** maximaal benut.

FINEO-glas isoleert net zo goed als drieboudig glas, maar is **lichter en dunner**. Dus de plaatsing is veel minder arbeidsintensief dan het vervangen van de volledige raamkozijnen. Dit maakt van FINEO-glas vaak de **voordeligste oplossing bij renovatie- en restauratieprojecten**.

FINEO-glas is bovendien een duurzame investering, want dit vacuüm isolatieglas is **100% recycleerbaar**. En het vacuüm isolatieglas heeft ook een **zeer lange levensduur zonder prestatieverlies**. Dus de bouwschil behoudt haar optimale comfort gedurende tientallen jaren.

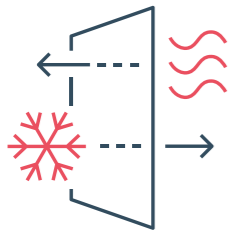
Kortom, FINEO-glas is vacuüm isolerende beglazing waar je eindeloos veel van terugkrijgt. Jaar in, jaar uit.



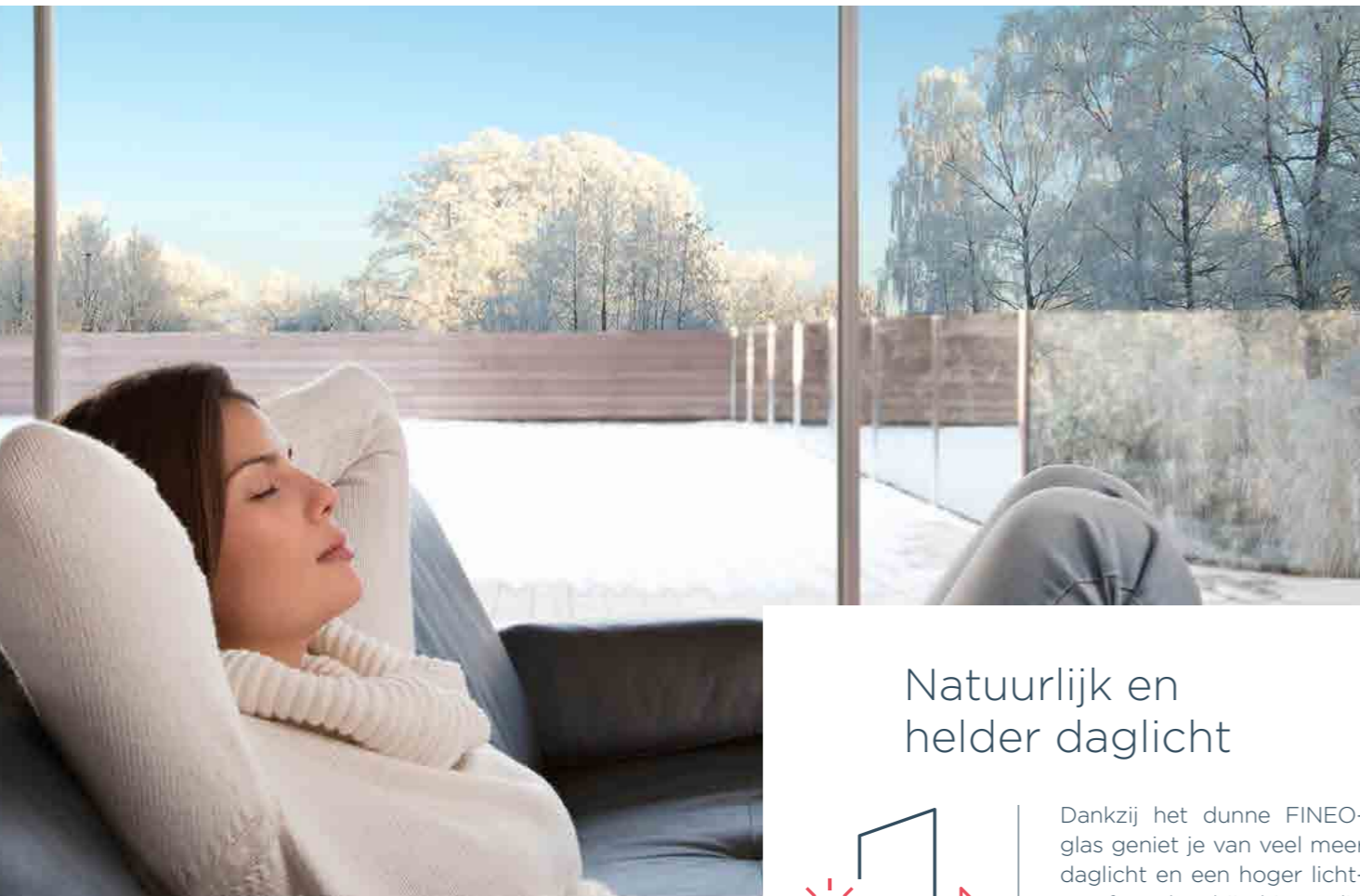
Ultiem slank ontwerp,  
maximaal binnencomfort

# ERVAAR WOONCOMFORT ANDERS

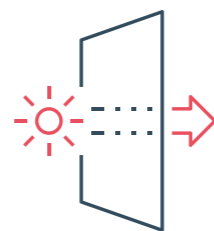
## Het ultieme warmtegevoel



Het warmtegevoel is bij FINEO-glas veel hoger dan bij enkel glas of bij dubbele beglazing doordat de oppervlaktetemperatuur van het glasblad hoger is. Hierdoor ervaar je tijdens de wintermaanden veel minder koude straling en koude luchtcirculatie rond de ramen.



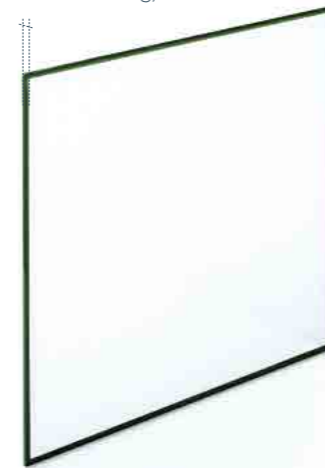
## Natuurlijk en helder daglicht



Dankzij het dunne FINEO-glas geniet je van veel meer daglicht en een hoger lichtcomfort dan bij drievoudig isolatieglas. Hierdoor geniet je ook tijdens de donkerdere maanden van een natuurlijk verlichte leefomgeving.

## Dunner, lichter en eleganter

FINEO\*  
8 mm | 20 kg/m<sup>2</sup>



\* Voorbeeldtype

3-VOUDIGE BEGLAZING\*  
36 mm | 30 kg/m<sup>2</sup>



Slanke raamkozijnen behouden hun elegantie en zien er verfijnd uit met het dunne FINEO-glas. Hierdoor behoud je ook makkelijk het originele karakter van een woning.

FINEO-glas is dus óók in dit opzicht een duurzame oplossing.

## Een nieuwe standaard voor geluidswering



Met FINEO-glas kom je tot rust in een stille omgeving, weg van alle drukte. Want FINEO-glas zorgt voor een zeer hoge akoestische demping van storend verkeerslawaaï. Veel meer dan gebruikelijk is bij andere beglazingen in woon- en werk-omgevingen.



## Behoud van historische raamkozijnen

Het vervangen van het glas van beschermd monumenten is in vele gevallen niet toegestaan. Met FINEO-glas kan je zowel de authentieke uitstraling behouden en tegelijk het warmtecomfort naar een hedendaags niveau tillen.

# EEN NIEUW LICHT OP DUURZAAM INVESTEREN



## De duurzaamste oplossing

Kiezen voor FINEO-glas is duurzaam investeren met behoud van alle comfort-, energie- en veiligheidsprestaties, en dit voor decennia lang.

Met FINEO-glas hou je het optimale wooncomfort gedurende de volledige levensduur van de woning in stand.



## Intelligent renoveren

Met FINEO-glas implementeer je de allernieuwste glastechnologie in diverse specifieke situaties. Van zuidelijk georiënteerde glaspartijen tot noordelijk gerichte ramen, en van dakbeglazing tot veiligheidsglas.

Het brede FINEO aanbod biedt altijd een intelligent antwoord op maat.

## Verleng de levensduur van raamkozijnen

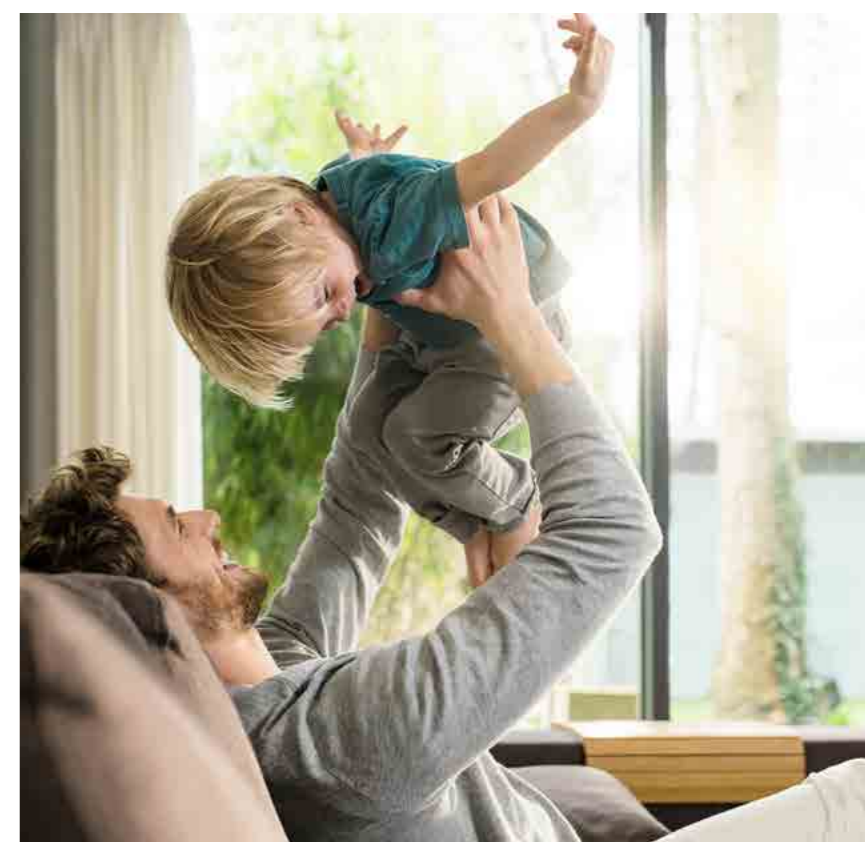
FINEO-glas zorgt voor een sterk verminderde condensvorming aan de binnenzijde van het glas\*, waardoor je de levensduur van de raamkozijnen aanzienlijk verlengt\*\*.



## Optimaal gebruik van zonnewarmte

FINEO-glas benut de zonnewarmte optimaal en doet je energieverbruik dalen tijdens de koude wintermaanden.

De optimale transmissie van zonlicht en warmte zorgt gedurende het hele jaar voor een aangenaam temperatuurcomfort binnenshuis.



# ECOLOGISCH VERANTWOORD VERDUURZAMEN EN **RENOVEREN**



## Verklein je fossiele voetafdruk

De uitmuntende thermische isolatie en het optimale gebruik van zonnewarmte zorgen ervoor dat er minder verwarmingsenergie nodig is. Op die manier bespaar je niet enkel op schaarse fossiele brandstoffen. Je vermindert ook de emissie van stikstof en fijn stof.

Zo draag ook jij je steentje bij aan het welzijn van mens en milieu.

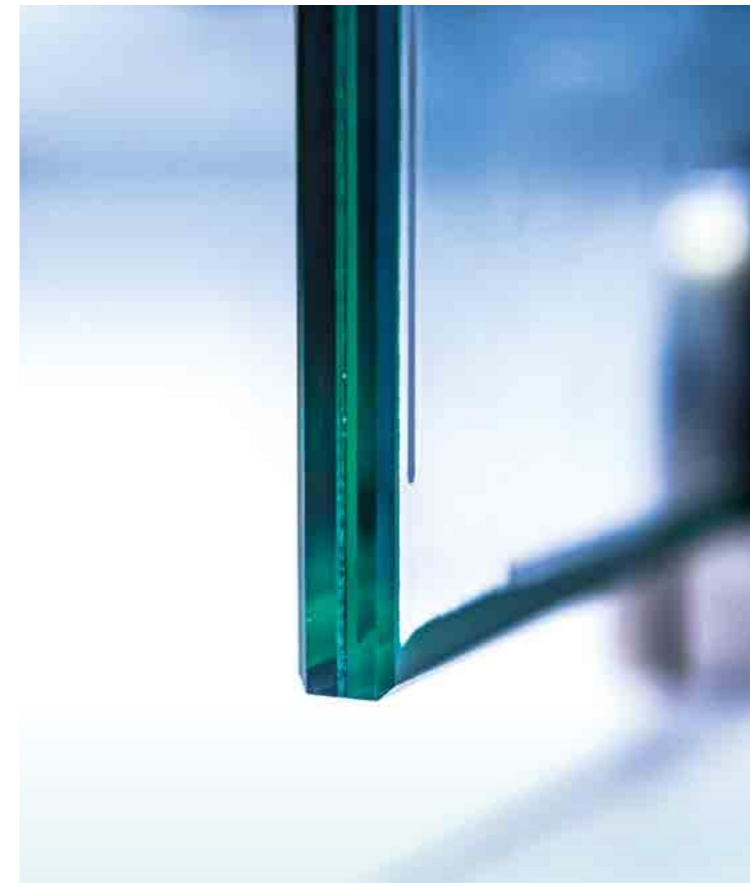
## Circulair verduurzamen en renoveren

Door het behoud van de bestaande raamkozijnen, levert FINEO-glas een pasklare oplossing voor circulair verduurzamen en renoveren.



## Gecertificeerd door Europa

FINEO is een gecertificeerd glasproduct dat is goedgekeurd door het Europese EOTA testprogramma.



## Gemaakt hier bij ons

FINEO-glas wordt geproduceerd in Europa, waar het ook geplaatst wordt. Dit vermijdt onnodig vervuilend transport van geïmporteerd vacuümglas, dat vaak elders in de wereld geproduceerd wordt.

## 100% recycleerbaar & Cradle-to-Cradle



Fineo-glas kan op het einde van z'n levenscyclus volledig gerecycleerd en hergebruikt worden voor de productie van een nieuw hoogwaardig FINEO product.

Met deze cradle-to-cradle-aanpak bouwt FINEO mee aan een wereld zonder afval.

Dankzij z'n duurzame samenstelling kan FINEO-glas zelfs opnieuw gebruikt worden bij een volgende renovatie of een ander bouwproject.



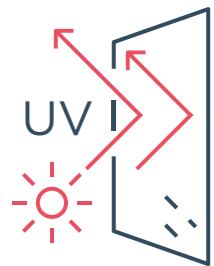
## VEILIG EN GEBORGEN WONEN



### Bescherm wat je dierbaar is

Het FINEO veiligheidsgamma biedt je de mogelijkheid om je woning, je familie en je kostbaarste bezittingen optimaal te beschermen tegen elk gevaar of risico. Want niets is zo belangrijk als een veilige, geborgen leefomgeving.

### Bescherm je tegen uv-stralen



Vermijd schadelijke uv-straling op je huid door glas te plaatsen uit het FINEO veiligheidsgamma.

Dit glas reduceert de uv-straling met maar liefst 99%, waardoor je zo ook de verkleuring en vervaging van je interieur vermindert.



## GOED VOOR JE PORTEMONNEE

### Maximale energiebesparing

FINEO-glas heeft een thermische isolatiewaarde van 0,7 (W/m<sup>2</sup>.K), wat overeenkomt met drievoudige beglazing en is tot 8 keer beter dan enkele beglazing. Deze isolatiewaarde blijft behouden, ongeacht de hellingsgraad. Dit maakt FINEO-glas ook de perfecte oplossing voor serres, dakramen en lichtstraten. Een uitstekende isolatie mét behoud van daglicht!

FINEO-glas houdt de warmte binnen en de koude buiten, ongeacht de temperatuur buiten. Dit resulteert in een maximale besparing op energiekosten.

	U-Waarde	Interne oppervlaktetemperatuur		
		Buiten -10°C	Buiten -5°C	Buiten 0°C
Enkele beglazing	5.8	-2.75°C	1°C	4.8°C
FINEO	0.7	17.3°C	17.7°C	18.15°C



### Kostenefficiënt bij renovatie

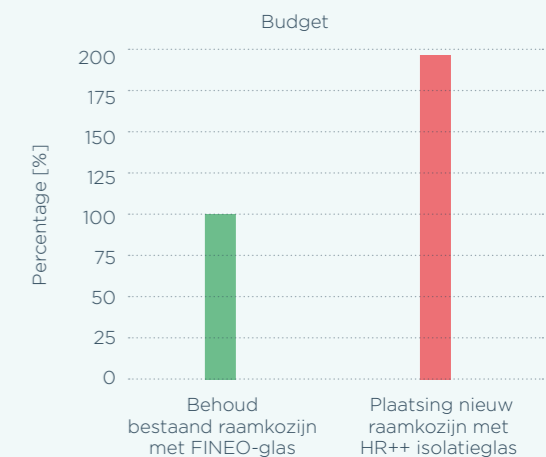
Het plaatsen van FINEO vacuüm isolerende beglazing is veel minder arbeidsintensief dan het plaatsen van drievoudige beglazing waarbij je de raamkozijnen moet uitbreken. Dankzij de dunne glasplaat van FINEO-glas kan je bestaande raamkozijnen behouden. Hierdoor is FINEO-glas vaak het voordeligste alternatief.

Bovendien blijven vuil en stof tijdens de werkzaamheden grotendeels achterwege.

#### REKENVOORBEELD



- Houten raam
- 8 x FINEO-glas met afmeting 30 x 35 cm



### Subsidies

Laat je informeren over de subsidies die je kan ontvangen bij renovatie of verduurzaming van je woning. Zowel overheden (landelijk, provinciaal of gemeentelijk) als energieleveranciers hebben hiervoor regelingen en kunnen je hierbij technisch advies verlenen. In Nederland voldoet FINEO-glas volledig aan de subsidie-eisen dankzij de zogenaamde Gecontroleerde Kwaliteitsverklaring.

# ONS ASSORTIMENT

FINEO biedt u een **breed assortiment producten** aan die telkens voldoen aan de specifieke eisen van uw project.



## FINEO TOEPASSINGEN



### RENOVATIE

Bestaande raamkozijnen behouden en enkel het glas vervangen? Met de flinterdunne FINEO-vacuümbeglazing is dit nu eindelijk mogelijk! Want FINEO-glas past in elk raam. Hierdoor kiest u voor isolatieglas met de hoogste prestaties zonder intensief breekwerk. FINEO is bovendien snel en makkelijk te plaatsen waardoor u nóg meer bespaart.



### NIEUWBOUW

Stijlvol FINEO-isolatieglas in elegante, minimalistische ramen voor uw toekomstig bouwproject? Het kán! FINEO werkt samen met de meest toonaangevende raamproducenten op de markt. Of u nu opteert voor aluminium, hout of PVC, we bieden u een prachtig aanbod van state-of-the-art raamoplossingen aan.



### RESTAURATIE

U wilt een historisch gebouw verduurzamen met behoud van de essentiële elementen, zoals de karakteristieke ramen in de gevels? Kies voor FINEO. Het glas past perfect in ramen voor enkelglas en is bovendien combineerbaar met monumentale beglazing. Zo vergroot u makkelijk de energieprestaties zonder de oorspronkelijke uitstraling te verliezen.



Uw installateur:

