

ESTHETIEK EN FLEXIBILITEIT

FINEO heeft niets te verbergen

FINEO is de enige vacuüm isolerende beglazing **zonder evacuatiepoort!** FINEO glas heeft tevens een uiterst fijne (en loodvrije) afdichtingsrand van slechts enkele millimeters. Dit maakt het tot de **meest esthetische** vacuüm isolerende beglazing op de markt. FINEO wordt samengesteld op basis van de hoogwaardige coatings van AGC, en is daardoor **transpanter**.

FINEO is beschikbaar in een breed scala van producten

FINEO is compatibel met alle multifunctionele glassoorten van AGC waardoor een reeks van producten beschikbaar is met telkens specifieke eigenschappen. FINEO kan daarom **afgestemd worden op al uw behoeften en projectvereisten**.

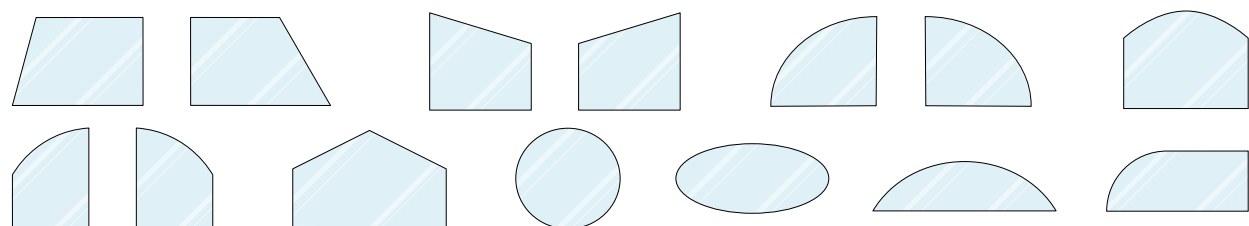


FINEO, de perfecte oplossing voor monumentale panden

Het FINEO HERITAGE-assortiment biedt een keuze uit zes geselecteerde soorten **restauratieglas** die geschikt zijn voor historische gebouwen en huizen. FINEO HERITAGE glas is de meest geschikte oplossing om het **visuele aspect** van het oorspronkelijk geplaatste glas te behouden, en dit van de jaren 1880 tot 1960.



FINEO is beschikbaar in een groot aantal vormen



FINEO IN DE PRAKTIJK

Huurwoning met een nieuw duurzaam verhaal

Een huurwoning met het meest geavanceerde glas en ultra-performante glasroosters? Daar zit een verhaal achter. Remco Thurlings, vastgoedadviseur bij **Woonstichting 'thuis**, legt uit: "Ik ga op zoek naar manieren om onze woningen **duurzamer** te maken. Want dat komt op termijn zowel bewoner als verhuurder ten goede."

"Het initiatief komt van **Atriensis innovatie**, een organisatie die samen met woningcorporaties werkt aan betaalbare, duurzame en comfortabele woningen en daarvoor innovaties inzet. Atriensis innovatie wist Woonstichting 'thuis te enthousiasmeren en vervolgens hebben AGC, DUCO en Knaapen de handen ineengeslagen er iets mooi van te maken," vertelt Van Logten van Knaapen.

In deze huurwoning te Veldhoven werd ter vervanging van enkel en dubbel glas **in 18 raamkozijnen FINEO 8 mm** geplaatst. Dit vacuümglas heeft een Ug-waarde van 0,7 W/m².K en evenaart dus tripleglas. Het grote voordeel voor de investeerder? De bestaande dunne kozijnen konden dankzij het flinterdunne FINEO behouden worden. De betere geluidsdemping van FINEO ten opzichte van tripleglas heeft dan weer een **grote meerwaarde voor de bewoner**. Tel alle voordelen van FINEO vacuümglas op, en je komt tot het besluit dat FINEO voor een dergelijk project simpelweg **de slimste investering** is.



Dankzij het dunne FINEO vacuümglas kon de enkele en dubbele beglazing vervangen worden met behoud van de bestaande kozijnen.

De renovatie werd over de hele lijn grondig aangepakt. Want dankzij DUCO kreeg ook de ventilatie een topupgrade. Hun hoogwaardige oplossing **sluit naadloos aan op de voordelen van FINEO**: slank design, passend op de dunne glasgoot en een zeer hoge dempingswaarde.

"Het eerste wat me opviel was de stilte. Ik sliep meteen beter. Maar ook de isolatie is fantastisch."

Jessica Maas, bewoonster van de — gerenoveerde woning te Veldhoven



"Ik geef professioneel advies voor de verduurzaming van onze woningen. Dus ik zoek voortdurend naar het meest innovatieve product voor elke renovatieklus. Met FINEO heb ik zo'n product gevonden."

Remco Thurlings — vastgoedadviseur bij Woonstichting 'thuis



Referenties en info
www.fineoglass.eu



Innovatieve glastechnologie voor duurzaam bouwen en renoveren

Elke reproductie of verspreiding van dit document is streng verboden zonder schriftelijke toestemming van de uitgever - © Fineo - RenoWindow SRL - 11/2020 - onder voorbehoud van wijzigingen - Fineo-RenoWindow is niet verantwoordelijk voor eventuele drukfouten



VACUÛM ISOLERENDE BEGLAZING



FiNEO
by AGC

FINEO, de oplossing voor het verduurzamen van uw woningen

Het verduurzamen van de vastgoedportefeuille is een enorme opgave voor u als woningcorporatie. De doelstellingen zijn ambitieus en budgetten zijn niet eindeloos. Binnen die doelstellingen is er geen ruimte voor vergissingen en desinvesteringen. Met FINEO investeert u in **de ultieme no-regret maatregel**.

Per 1 januari 2021 wordt de nieuwe **BENG-norm** van kracht. In deze nieuwe norm weegt de energetische kwaliteit van de gebouwschil veel sterker door dan voorheen. Dat betekent dat **investeren in écht goede beglazing meer dan ooit gewaardeerd wordt** in het energielabel van de woning. FINEO heeft een U-waarde van 0,4 tot 0,7 en is daarmee vergelijkbaar met drievoudig glas. Startende met een dikte van 6 mm t.e.m. 12 mm is FINEO toerijkend voor elke afmeting en kozijngrootte.

Doordat FINEO vacuûmbeglazing zo dun is, past ze in bestaande kozijnen. Ook als daar nu enkel glas in zit. Hierdoor **blijven bestaande kozijnen makkelijk behouden**, en is glas veel sneller vervangen. Zo beperkt u de hoeveelheid afval, voorkomt u nodeloze verspilling, en bezorgt u uw huurders geen overlast. Tegelijk zet u een enorme stap voorwaarts in het verduurzamen van uw vastgoed!

FINEO in enkele woorden

FINEO is een **vacuüm isolerend glas** dat bestaat uit twee dunne glasbladen voorzien van een coating. De glasbladen worden van elkaar gescheiden door een spouw van 0,10 millimeter. Micro-afstandhouders voorkomen dat de glasbladen tegen elkaar drukken en zorgen zo voor een **zeer hoge isolatiewaarde**. Voor de coating heeft u keuze tussen een thermisch isolerende low-e coating en een zonwerende coating.

FINEO evenaart de prestaties van drievoudige beglazing op vlak van **thermische isolatie**, maar **overschrijdt zelfs de prestaties op vlak van lichttransmissie, geluidsisolatie en zontoetreding**. En dat met een zeer geringe dikte.

Omdat FINEO zo dun is, heeft het glas ook een **betere lichtdoorlaat** en een **lagere reflectie**. Het glas heeft een met drievoudig glas vergelijkbare **Ug-waarde van 0,7 W/m².K**. De klassieke waarden voor isolatieglas met low-e coating (1,0 tot 1,1) en voor eerste generatie isolatieglas (2,8) worden hierbij op indrukwekkende wijze overtroffen.



DE VOORDELEN VAN FINEO

De voordelen voor uw huurders



Snelle en makkelijke
installatie



Geluidsreductie
van het verkeerslawaaï



Lage energierekening



Ultiem comfort



Meer daglicht

De voordelen voor U, woningcorporatie

Duurzaam investeren

De randafdichting van andere glassoorten degradeert over de jaren. Hierdoor gaat de isolatiewaarde langzaam verloren. Bij FINEO is dit niet aan de orde. U investeert dus in **blijvende energieprestaties en comfort** voor uw bewoners. FINEO vacuûmbeglazing behoudt zijn prestaties.

Concurrerende investering

Doordat de FINEO vacuûmbeglazing in bestaande kozijnen past, **voorkomt u vervanging van kozijnen**. Dat voorkomt veel arbeid, afval en overlast maar zorgt ook voor een gunstige projectprijs.

Hoge bewonerstevredenheid

Door de **snelle en eenvoudige plaatsing** voorkomt u veel overlast voor uw bewoners. Dit helpt in het voortraject met het ophalen van 70% akkoord van de bewoners.



Technische info

Bekijk alle specificaties en prestaties op www.fineoglass.eu/nl/professional



VERMINDER UW ECOLOGISCHE VOETAFDRIJF

Gecertificeerd door Europa

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



Lokaal geproduceerd

FINEO wordt geproduceerd **in Europa**, waar het ook geplaatst wordt. Dit voorkomt onnodig vervuילend transport van geïmporteerd vacuûmglas uit andere werelddelen. Dit verkort bovendien de levertijden.

Geplaatst door lokale partners

FINEO werkt met een gestructureerd **netwerk van professionele installateurs** die over elk project de leiding kunnen nemen. Alle installateurs worden opgeleid door het FINEO-team en de plaatsing wordt gedekt door onze **15 jaar garantie**.

FiNEO
CERTIFIED
INSTALLER
by AGC

100% recycleerbaar

FINEO is de enige vacuûmbeglazing die **100% recycleerbaar** is. Aan het einde van de levensduur kan het volledige product verwerkt worden als grondstof voor nieuw glas. Doordat er geen andere materialen in zijn verwerkt (dus ook geen aluminium afstandhouders en kit) blijven er **geen reststromen** over. Andere vacuûmbeglazingen hebben allemaal een randafdichting waar zich zelfs zware metalen in kunnen bevinden.

Daarnaast beperkt het behoud van bestaande kozijnen uw afval en uw CO₂-uitstoot. Met deze **cradle-to-cradle-aanpak*** bouwt FINEO mee aan een wereld zonder afval.



* Het basisglas is C2C gecertificeerd, het samengesteld product is onder certificatie van C2C.