



FINEO 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.

De dunne vacuüm isolerende beglazing zorgt bovendien voor een elegante, slanke look.

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

FINEO is bovendien een duurzame investering, want deze vacuüm isolerende beglazing is 100% recyclebaar en heeft ook een zeer lange levensduur zónder prestatieverlies.



Wat is er zo bijzonder aan?

Wat betekent dit voor u?

DUNNER, LICHTER EN ELEGANTER	<ul style="list-style-type: none"> Visueel vergelijkbaar met enkel glas Geschikt om te worden geplaatst in bestaande kozijnen (*) Geen vacuüm evacuatiepoort
UITZONDERLIJKE THERMISCHE ISOLATIE	<ul style="list-style-type: none"> Ug van 0,7 W/(m².K) Ongeacht de hellingsgraad
DUURZAME INVESTERING	<ul style="list-style-type: none"> Prestaties ontworpen voor tientallen jaren
MEER NATUURLIJK DAGLICHT	<ul style="list-style-type: none"> Zorgt voor meer lichtcomfort binnenshuis
OPTIMAAL GEBRUIK VAN ZONNEWARMTE	<ul style="list-style-type: none"> Minder energieverbruik Minder emissies
BETERE GELUIDSDEMPING	<ul style="list-style-type: none"> Meer akoestisch comfort binnenshuis Hoge akoestische demping van storend verkeerlawaaai
LOODVRIJ EN RECYCLEBAAR	<ul style="list-style-type: none"> 100% recyclebaar Toepasbaar in de circulaire economie

(*) Vervanging van de bestaande beglazing door FINEO met behoud van het oorspronkelijk kozijn (op voorwaarde dat het kozijn in goede staat is).

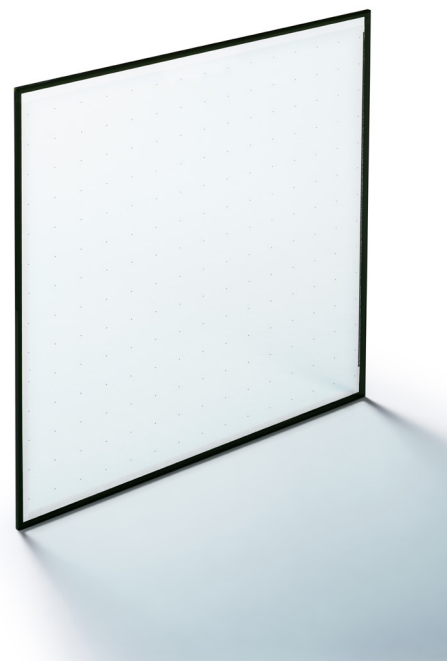
ULTIEM DUN DESIGN VOOR MAXIMAAL WOONCOMFORT BINNENSHUIS

Licht- en energieprestaties⁽¹⁾

FINEO by AGC	Totale dikte [mm]	EN 410				EN 673
		LT [%]	LR ext [%]	LR int [%]	g [-]	U _g [W/(m ² .K)]
Fineo 6	6.7	80	14	14	0.62	0.7
Fineo 8	7.7	79	14	14	0.61	
Fineo 10	9.7	79	14	14	0.60	
Fineo 12	11.7	78	14	14	0.60	

Geluidsdemping ⁽²⁾

FINEO by AGC	EN ISO 10140	
	R _w [C;Ctr] [dB]	R _w +Ctr [dB]
Fineo 8	35 (-2;-5)	30
Fineo 10	36 (-2;-3)	33
Fineo 12	36 (-1;-2)	34



Technische mogelijkheden

AFMETINGEN	Maximaal	1.5m x 2.5m of 1.6m x 2.4m
	Minimaal	0.2m x 0.2m
VORMEN	Standaard	Vierkant of rechthoek
	Speciaal	Eind 2020
GELAAGD VEILIGHEIDSGLAS	Beschikbaar	
	Optie: monumentaal glas	

(1) Deze gegevens worden berekend met behulp van spectrale metingen die voldoen aan de normen EN 410 en ISO 9050 (1990). De U_g waarde wordt berekend volgens de norm EN 673. De emissie wordt gemeten volgens de normen EN 673 (bijlage A) en EN 12898.

(2) Deze geluidsreductie-indexen komen overeen met een FINEO testbeglazing van 1,23m x 1,48m volgens EN ISO 10140-3. De tests worden uitgevoerd onder laboratoriumomstandigheden. De prestaties in situ kunnen variëren afhankelijk van de werkelijke afmetingen van de beglazing, het kozijnsysteem, de geluidsbronnen, enz.