FINEO

Ultiem slank design voor maximaal comfort binnenshuis

Your Dreams, Our Challenge

Fineo combineert de allerbeste prestaties met aansprekende esthetiek. Het slanke profiel zorgt ervoor dat het glas probleemloos in bestaande kozijnen of nieuwe ramen en vliesgevels kan worden ingebouwd.

Anders dan bij eerdere vacuumglastechnologieën heeft dit unieke product van AGC geen evacuatiepoort die het zicht belemmert. Bovendien heeft het zeer dunne randafdichtingen, waardoor een maximaal zichtvlak (slanke vacuümafdichting) ontstaat.

AGC biedt de meest geavanceerde technologie voor glas met vacuümisolatie die vandaag de dag beschikbaar is. AGC zorgt daarmee voor optimaal comfort binnenshuis en overtreft daarmee de prestaties van traditioneel isolatieglas.

Ultiem slank design voor maximaal comfort binnenshuis

FINEO

Wat is er zo bijzonder aan?	Wat betekent dit voor u?
slank en fraai ontwerp	- een «licht» uiterlijk zoals bij monolithisch glas - geen vacuümevacuatiepoort - geschikt om te worden geïnstalleerd(*) in reeds aanwezige ramen
voortreffelijke warmte-isolatie	- Uglass van 0,4 or 0,7 W/(m².K) - ongeacht hellingsgraad (d.w.z. schuin aflopend of dakbeglazing)
duurzame investering	- ontworpen op prestaties voor tientallen jaren
meer natuurlijk daglicht	- zorgt voor meer lichtcomfort binnenshuis
benutting van meer gratis zonne-energie	- minder energieverbruik - minder emissies
betere geluidsdemping	- meer akoestisch comfort binnenshuis - effectief in het lagere frequentiespectrum voor verkeersgeluiden
loodvrij en recyclebaar	- 100% recyclebaar - met het oog op de circulaire economie

(*) installatie in reeds aanwezige ramen: vervanging van het aanwezige glas met Fineo-glas, met behoud van oorspronkelijk kozijn mits in goed werkende staat.

Technische specificaties

Licht- en energieprestaties[1]

Fineo 0.7	Coating-pos.	Kleur	Tot. dikte [± 0,3 mm]	EN 410				EN 673
				LT (%)	$LR_{buit.}$ (%)	$LT_{Binn.}$ (%)	g [%]	U_{glass} W/(m².K)
3(v)3	iplus 1.0 nr. 3	Neutraal	6	81	13	14	68	0.7
3(v)4			7	80	13	14	68	
4(v)4			8	80	13	14	67	
6(v)4			10	79	13	14	65	
6(v)6			12	78	13	13	65	

Geluidsdemping in cijfers[2]

Fineo samenstelling	EN ISO 10140	
	Rw [C;Ctr] (dB)	Rw+Ctr (dB)
4(v)4	35 (-2;-5)	30
6(v)4	36 (-2;-3)	33
6(v)6	36 (-1;-2)	34

Afmetingen	Maximum	1,5 m x 2,5 m oder 1,6 m x 2,4 m
	Minimum	0,2 m x 0,2 m
Vorm	Standaard	Vierkant of rechthoekig
	Vormen	Vanaf 1ste semester 2020
Gelaagd veiligheidsglas	Ja, een- en tweezijdige versie leverbaar	
Afstand tussen pijlers	20 mm	

[1] Deze gegevens worden berekend op basis van spectrale metingen die overeenstemmen met de normen EN 410 en ISO 410 (1990). De U-waarde wordt berekend op basis van norm EN 673 en gemeten conform EN 674. De meting van de emissiecoëfficiënt voldoet aan de normen EN 673 (Annex A) en EN 12898.

[2] Deze geluidsreductie-indexen komen overeen met een Fineo-monster van 1,23 m x 1,48 m overeenkomstig EN ISO 10140-3. De tests worden uitgevoerd onder laboratoriumomstandigheden. De prestatiekenmerken op locatie kunnen variëren afhankelijk van de daadwerkelijke afmetingen van de beglazing, het kozijnsysteem, geluidsbronnen enz.

Voor meer informatie

Onderwerp	Contact
Algemene vragen, productinformatie, marketinggerelateerd	info@fineoglass.eu
Vragen in verband met verkoop en prijsopgaven	sales@fineoglass.eu

De informatie en gegevens in dit document kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

Bezoek eens onze websites
www.interpane.com - www.agc-yourglass.com

9001154 - DE - SF - 06/2019