STOLKER Monuglas®

Monuglas® Historic

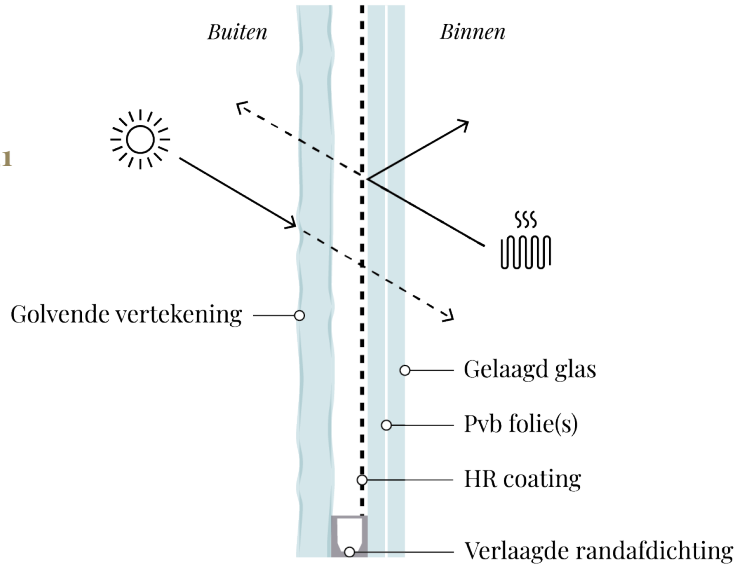
Datasheet

Monuglas® Historic Protect 13 | U = 3,1

Productomschrijving

Monuglas® Historic Protect 13 | U = 3,1 is een replicatie van historisch glas met golvende vertekening en hoge lichtdoorlatendheid. Het wordt toegepast in gebouwen van rond 1900. Door de sterke vertekening in de beglazing is de klassieke uitstraling en het authentieke gevelaanzicht van het monumentale pand gewaarborgd. Het dubbele glas heeft een isolatiewaarde van 3,1 W/m²K voor optimaal comfort en energiebesparing. Door de ultradunne samenstelling is het geschikt voor de smalle sponningen in houten kozijnen die karakteristiek zijn voor gebouwen uit deze tijd.

Opbouw van Monuglas® Historic Protect 13 | U = 3,1



Eigenschappen

In Monuglas®, MonuSafe en MonuTempered komen “pitten, zakkers, (trek-)strepen, krasjes, belletjes en etsvlekjes” voor in horizontale en verticale richting. Dit is inherent aan het product evenals dat er in partijen en/of naleveringen structuurverschillen voor kunnen komen.

Direct contact met een van onze adviseurs?

Bel +31 (0)30 2855400
monuglas@stolkerglas.nl

Specificaties

Samenstelling	3mm Restover - 3mm Luchtspouw alu - 33.1 gelaagd Neutral	
Uitstraling	Replicatie van historisch glas. Het glas heeft een golvende vertekening en een hoge lichttransmissie. Toegepast eind 19e eeuw, begin 20e eeuw.	
Dikte glassamenstelling	Ca 13 mm	
Gewicht	22,5 kg per m2	
Max oppervlate ruit	0,75 m2	
Randdafdichting	Hotmeltbutylkit, dubbele barrière, droogmiddel opgenomen in aluminium afstandhouder. Voorzien van een verlaagde randafdichting van circa 10mm.	
Afstandhouder kleur	Aluminium	
Thermische eigenschappen	Ug [W/(m²K)]	3,1
Lichttransmissie (LTA)	tv [%]	81,3
Zonnefactor (ZTA)	g [%]	61,6
UV transmissie	tuv [%]	2,2
Veiligheidsklasse		2B2

STOLKER Monuglas®

Disclaimer: De opgegeven waarden, waaronder glasdikten, u-waarden (W/m²K), LTA en ZTA zijn puur indicatief waaraan geen rechten en/of garantie ontleend kan worden. Monuglas, MonuSafe en MonuTempered kunnen mogelijk toleranties op de waarden bevatten en zijn daarmee puur indicatief. - De gegevens zijn berekend op basis van spectraalmetingen volgens de normen EN 410, ISO 9050 (1990) en WIS/WINDAT. - De Ug-waarde (voorheen k-waarde) wordt berekend volgens de norm EN 673. De meting van de emissiviteit vindt plaats volgens de normen EN 673 (annex A) en EN 12898. - Dit document is geen evaluatie van glasbreuk tengevolge thermische spanningen. Voor gehard glas: het risico op spontane glasbreuk te wijten aan NiS valt niet onder de productgarantie. De Heat Soak Test wordt enkel uitgevoerd op aanvraag. - specificaties en technische gegevens zijn gebaseerd op informatie beschikbaar op het ogenblik van uitwerking van dit document en kunnen gewijzigd worden zonder voorafgaande kennisgeving. Stolker Glas kan niet aansprakelijk worden gesteld voor afwijkingen tussen de erekende gegevens en de condities op het werk. Dit document is enkel ter informatie en houdt niet in dat hiermede de opdracht door Stolker Glas aanvaard is / wordt.