

Linéa

$$U_w$$

0,7 W/(m²K)



Jadis

$$U_w$$

0,7 W/(m²K)



Profil 108mm

Fenêtres en Bois pour maison passive et écoconstruction
Houtramen voor passieve woningen en ecologisch bouwen

Le système de fenêtres LINEA et JADIS 108mm permet de réaliser des fenêtres de haute qualité convenant aux maisons basse énergie et passive. Ce Système permet de répondre aux exigences thermiques, tout en restant durable et respectueuse de l'environnement dans une démarche d'écoconstruction sans ajout de matériaux isolants organiques.

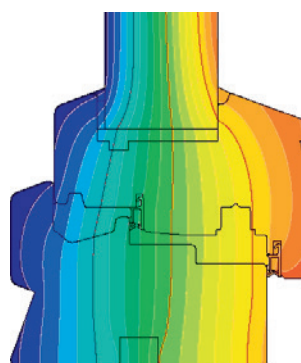
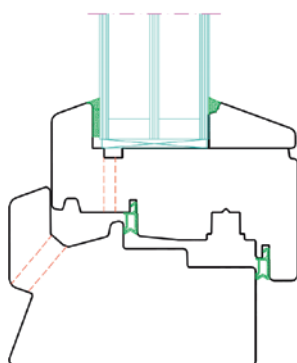
Het LINEA en JADIS 108mm raamsysteem maakt het mogelijk ramen van een hoge kwaliteit realiseren die voldoen aan de eisen voor energiezuinige en passieve woningen. Dit systeem zorgt er niet alleen voor dat het raam aan de thermische vereisten beantwoordt, maar is ook duurzaam en milieuvriendelijk waardoor het past in de context van het ecologisch bouwen zonder organische isolatiematerialen toe te voegen.

Caractéristiques et avantages

- Section de 108mm du profil
- 3 essences de bois disponibles ; Chêne, meranti némésu et mélèze
- Bois labélisé FSC ou PEFC
- Deux finition : LINEA et JADIS
- Durable et respectueuse de l'environnement sans ajout de matériaux isolants organiques
- Double joints d'étanchéité EPDM
- Quincaillerie de sécurité CR2, invisible en standard
- Epaisseur de vitrage jusqu'à 50 mm
- Vaste choix de finition RAL, NCS et Lasure
- Large gamme d'accessoires
- Valeurs U_w jusqu'à $0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ avec vitrage standard $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, selon la combinaison de profilés, vitrage et essence.

Eigenschappen en voordelen

- Profieldoorsnede van 108mm
- 3 houtsoorten beschikbaar: eik, meranti nemesu en lorkenhout
- Hout met een FSC of PEFC-label
- Twee soorten afwerking: LINEA en JADIS
- Duurzaam en milieuvriendelijk zonder toevoeging van organische isolatiematerialen
- Dubbele EPDM-dichtingen
- Standaard onzichtbaar veiligheidsbeslag CR2
- Glasdiktes tot 50 mm
- Standaard onzichtbaar beslag
- Breed palet aan RAL-kleuren, NCS-kleuren en beitsen
- Grote keuze aan toebehoren
- U_w -waarden tot $0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ met een standaard beglazing van $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ in functie van de combinatie van profiel, beglazing en houtsoort.



Données techniques Technische specificaties

Test Test	Norme Norm	Valeur Waarde
Isolation thermique Thermische isolatie	EN ISO 10077-1	$U_i = 0,99 - 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Étanchéité à l'eau Slagregendichtheid	EN 12208	Classe Klasse E 1350 A / E 2000 A
Étanchéité à l'air Luchtdoorlaatbaarheid	EN 12207	Classe Klasse 4
Résistance au vent Windbelastingweerstand	EN 12210	Classe Klasse C4
Effort de manoeuvre Bedieningskracht	EN 13115	Classe Klasse 1