



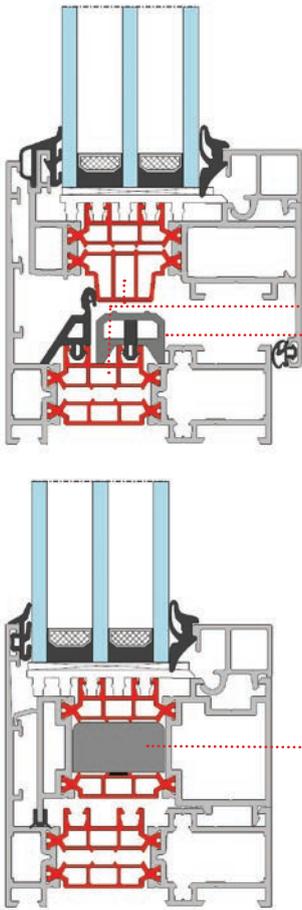
STREAM DESIGN

Le système ouvrant caché en 70 mm

- Design : sobre et lisse
- Isolation : prestations énergétiques optimales
- Luminosité : supérieure grâce à la masse de profil réduite



STREAM DESIGN



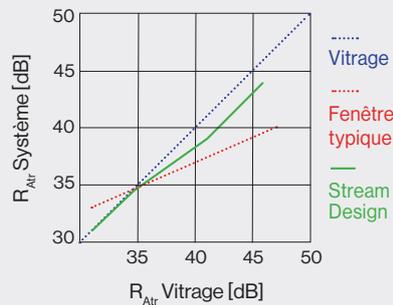
Isolation : Prestations énergétiques optimales

- Des chambres à air supplémentaires sont créées par l'utilisation de barrettes 3 chambres en Noryl et assurent ainsi une meilleure isolation.
- Le joint central est réalisé en 2 parties. Le joint mousse EPDM renforce l'isolation dans cette zone.
- La mousse isolante en polytéréphtalate d'éthylène avec une meilleure valeur λ assure une isolation parfaite du dormant.

Design : Sobre et lisse à l'extérieur avec luminosité maximale

- La particularité de l'ouvrant caché est de ne pas voir de différence à l'extérieur entre le dormant et l'ouvrant. Ce principe vaut aussi pour les traverses T horizontales et verticales. Celles-ci sont spécialement asymétriques afin de conserver une largeur de vue réduite.
- Ce concept crée de la légèreté dans la façade et votre maison reflète un design lisse et moderne.
- La masse de profil est aussi réduite que possible afin de pouvoir profiter d'une luminosité maximale.

ISOLATION ACOUSTIQUE



CARACTÉRISTIQUES STREAM DESIGN

Sobre et lisse	Attestation KOMO 1027.0299.05		
Maison basse énergie	Résistance à l'effraction	WK2 / RC2 (NEN 5096 / ENV 1627)	
Ouvrant caché	Isolation Thermique Uf	Jusqu'à 1,77 W/m²K (NBN EN ISO 10077-2)	
Épaisseur de vitrage cadre	23 mm - 56 mm	Isolation thermique Uw (1,23 x 1,48 m)	1,35 W/m²K (Double vitrage Ug=1,0; $\Psi=0,069$)*
Épaisseur de vitrage Ouvrant	23 mm - 56 mm		0,95 W/m²K (Triple vitrage Ug=0,6; $\Psi=0,034$)*
Profondeur des profilés dormant	70 mm	Étanchéité à l'eau	9A (NBN EN 12208)
Profondeur des profilés ouvrant	78 mm	Perméabilité à l'air	4 (NBN EN 12207)
Système multi-chambre avec barrettes en Noryl	Résistance au vent	C4 (NBN EN 12210)	

* Toute autre valeur de combinaison/résultat n'est qu'indicative et n'engage pas notre responsabilité.

VOTRE CONSTRUCTEUR