



FERRO 99

Un profilé aluminium avec le design de l'acier

- Design: profils émincés dans un look acier
- Isolation: performances énergétiques optimales
- Luminosité: supérieure grâce à la masse de profil réduite





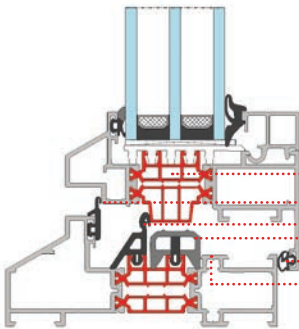
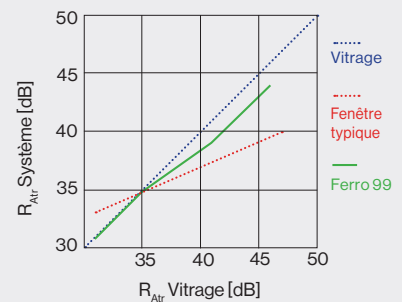
FERRO 99

En réponse à deux tendances actuelles dans la menuiserie contemporaine, à savoir la demande de profilés toujours plus fins et la recherche de plus de relief dans le design du châssis, le système Ferro 99 a été créé.

La largeur visible des profilés est maintenue à un strict minimum sans faire défaut à la fonctionnalité de l'ensemble.

Cette série est principalement utilisée pour les travaux de construction ou de rénovation de bâtiments de caractère et vous permet d'obtenir un aspect extérieur stylé ainsi que des hautes valeurs d'isolations.

ISOLATION ACOUSTIQUE



Isolation et fonctionnalité:

- Les chambres à air supplémentaires et le concept innovant des barrettes en Noryl assurent une excellente isolation.
- 3 joints EPDM: Etanchéité à l'air parfaite.
- Un joint en mousse EPDM renforce l'isolation dans cette zone.
- Dormant renforcé: largeur de vue de profil minimal, et surface vitrée maximale.

CARACTÉRISTIQUES FERRO 99

Steel look	Attestation KOMO 1027.0299.05		
Maison basse énergie	Résistance à l'effraction	WK2 / RC2 (ENV 1627)	
	Isolation Thermique Uf	Jusqu'à 1,64 W/m²K (NBN EN ISO 10077-2)	
Épaisseur de vitrage cadre	21 mm - 56 mm	Isolation thermique Uw (1,23 x 1,48 m)	1,39 W/m²K (Double vitrage Ug=1,0; ψ=0,069)*
Épaisseur de vitrage Ouvrant	21 mm - 56 mm		0,99 W/m²K (Triple vitrage Ug=0,6; ψ=0,034)*
Profondeur des profilés dormant	99 mm	Étanchéité à l'eau	E900 / E1650 (NBN EN 12208)
Profondeur des profilés ouvrant	85 mm	Perméabilité à l'air	4 (NBN EN 12207)
Système multi-chambre avec barrettes en Noryl	Résistance au vent	C4 / C5 (NBN EN 12210)	

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

VOTRE CONSTRUCTEUR