

Système de fenêtre

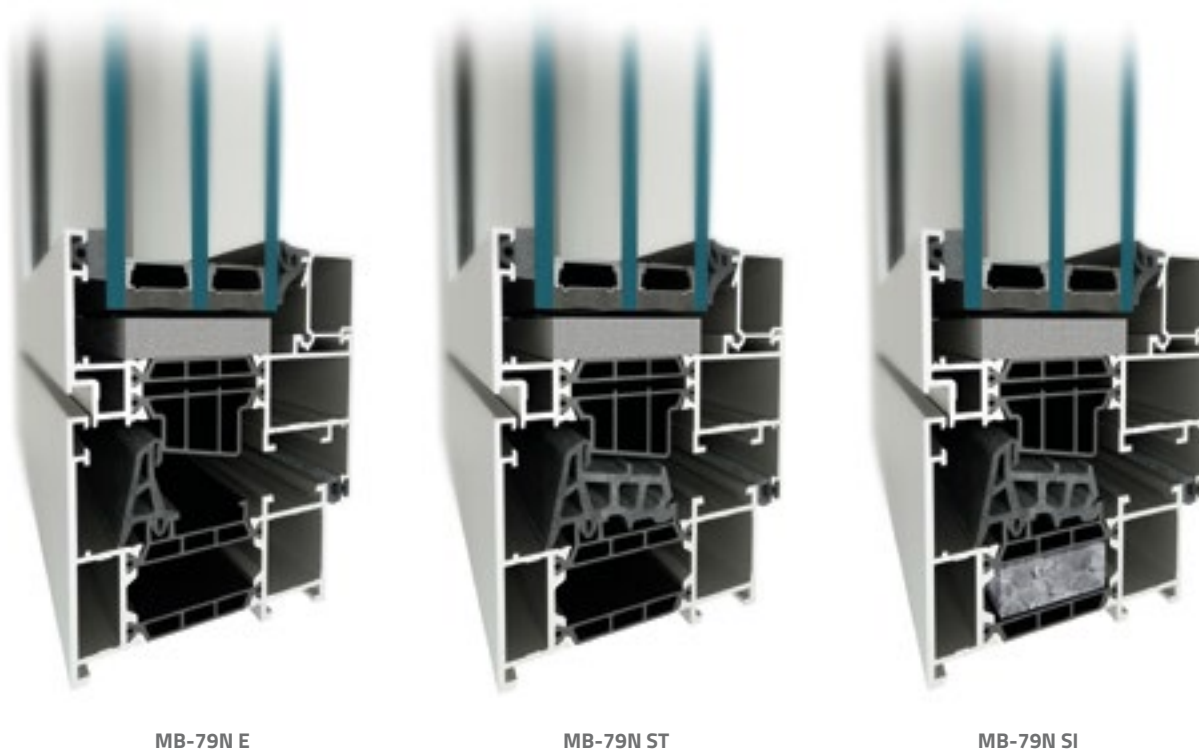
MB-79N E MB-79N ST MB-79N SI

Économique et moderne, le système **MB-79N** vient de rejoindre l'offre des systèmes de fenêtres Aluprof. Il a été conçu pour surpasser les exigences actuelles en matière d'isolation thermique. Les systèmes de la série **MB-79N** peuvent être utilisés pour fabriquer des fenêtres fixes, à frappe, à soufflet, oscillo-battantes et coulissantes.

Outre la version économique **MB-79N E** comportant un joint central à un composant et la version **MB-79N ST** avec un joint central à deux composants, Aluprof propose la variante **MB-79N SI** avec isolation thermique améliorée, et avec des profilés dotés d'inserts isolants et d'un joint central à deux composants.

▪ U_w à partir de $0,64 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$





CARACTÉRISTIQUES ET ESTHÉTISME

- profondeur du profilé : 79 mm (ouvrant) et 70 mm (cadre)
- des ruptures thermiques de pointe pour une isolation thermique encore plus performante
- 3 variantes thermiques du produit : MB-79N E, MB-79N ST, MB-79N SI
- isolation thermique : U_w à partir de 0,64 W/(m²K), U_f à partir de 0,83 W/(m²K)
- une excellente cinématique permettant de fabriquer des portes et fenêtres ouvrables étroites
- la possibilité d'utiliser des charnières invisibles et les ferrures multipoints les plus populaires, y compris les ferrures cachées + les ferrures AluPilot de pointe
- double ou triple vitrage, jusqu'à 63 mm d'épaisseur
- grande sélection et différents styles de poignées, y compris des poignées d'aspect minimaliste avec ou sans rosette

SPÉCIFICATIONS	Fenêtres MB-79N
Profondeur du cadre	70 mm
Profondeur de l'ouvrant	79 mm
Épaisseur de vitrage	cadre : 1,5 – 54 mm, ouvrant : 10,5 – 63 mm
Taille max. de l'ouvrant (HxL)	H jusqu'à 2700 mm, L jusqu'à 1350 mm / H jusqu'à 2150 mm, L jusqu'à 1700 mm

PERFORMANCES	Fenêtres MB-79N
Perméabilité à l'air	classe 4, EN 12207
Étanchéité à l'eau	classe E 1950, EN 12208
Isolation thermique	U_w à partir de 0,64 W/(m ² K)*, U_w à partir de 0,73 W/(m ² K)**, U_f à partir de 0,83 W/(m ² K) dla MB-79N SI, U_f à partir de 1,21 W/(m ² K) pour MB-79N E et MB-79 ST
Résistance à la charge du vent	classe C5, EN 12210

* - U_w pour fenêtre fixe MB-79N SI 1300 × 2700 mm, vitrage $U_g=0,5$ W/(m²K)

** - U_w dla okna otwieranego MB-79N SI 1300 × 2700 mm, vitrage $U_g=0,5$ W/(m²K)