





ALUMIL S60

Το S60 είναι ένα ολοκληρωμένο σύστημα για όλες τις τυπολογίες ανοιγόμενων συστημάτων με υψηλή ενεργειακή απόδοση. Το σύστημα έχει:

- Ποικιλία στην εξωτερική εμφάνιση: Επίπεδη, καμπύλη, επικλινής, νεοκλασική
- Εισόδους με κρυφούς, βαρέος τύπου κυλινδρικούς ή εξωτερικούς μεντεσέδες
- Παράθυρα με κρυφό φύλλο
- Ιδανικό για **Window walls** εφαρμογές

Πολύ υψηλή θερμομόνωση, με τη χρήση υαλοενισχυμένου πολυαμιδίου 38mm και προσθήκης πολυουρεθάνης, επιτυγχάνοντας πολύ υψηλή απόδοση **Uf**, έως **0,98 W/m²k**

S 60 is a complete system for all kind of opening typologies, with very high energy efficiency. The system has:

- Variety of window design: flat, softline, inclined, classic
- Doors with concealed, barrel or external hinges
- Windows with concealed sash
- Perfect for **Windowwalls**
- Very High Thermal insulation with 38mm polyamide profiles and wide polyurethane bars, resulting to an excellent Uf value, up to **0,98 W/m²k**.



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάθος κάσας	76,5 mm
Βάθος φύλλου	84 mm
Ελάχιστο εμφανές ύψος κατασκευής	137 mm
Βάρος φύλλου	≥ 130 kg
Πάχος υάλωσης	≥ 62 mm
Είδος θερμομόνωσης	Υαλοενισχυμένο πολυαμίδιο 34mm

Επιδόσεις

Θερμοπερατότητα - EN ISO 10077-2	≤ U _f = 0,98 W/m²K
Αεροπερατότητα - EN 12207	Class 4
Υδατοπερατότητα - EN 12208	Class E900
Αντοχή σε ανεμοπίεση - EN 12210	Class C4/C5

Technical characteristics

Frame depth	76,5 mm
Sash depth	84 mm
Minimum visible width	137 mm
Sash mechanism weight limit	≥ 130 kg
Glass Thickness	≥ 62 mm
Type of thermal insulation	Polyamide 34mm

Performances

Thermal insulation - EN ISO 10077-2	≤ U _f = 0,98 W/m²K
Air permeability - EN 12207	Class 4
Watertightness - EN 12208	Class E900
Resistance to wind load - EN 12210	Class C4/C5