

Albio 235

ΣΥΡΟΜΕΝΟ-ΑΝΑΣΗΚΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΔΙΑΚΟΠΗ
THERMAL-BREAK LIFT AND SLIDE SYSTEM



Η σειρά Albio 235 χαρακτηρίζεται από την πολυτέλεια στο σχεδιασμό με λιτές ίσιες γραμμές, ενώ είναι ιδανικό για μεγάλα ανοίγματα, με προφίλ υψηλών αντοχών και ροπών αδράνειας. Παρουσιάζει κορυφαία επίδοση στη θερμομόνωση χάρη στα πολυαμίδια 24mm και 34mm και στις πολυθάλαμες θερμομονωτικές προσθήκες. Η στεγανότητα εξασφαλίζεται από λάστιχα EPDM καθώς και από τον ειδικό ανασκούμενο-συρόμενο μηχανισμό κύλισης. Παράλληλα ο μηχανισμός αυτός δίνει τη δυνατότητα για υάλωση μεγάλης επιφάνειας και πάχους, αφού μπορεί να κινεί φύλλα βάρους μέχρι και 200kg.

20

Albio 235 is characterized by its luxurious design with minimal straight lines and is ideal for wide opening applications, including profiles with great endurance and high moment of inertia. The system presents excellent thermal-insulation properties thanks to the 24-34mm polyamides and special multi-chambered PVC add-ons. Moreover, the system offers water tightness through EPDM sealing gaskets and its special lift & slide railing mechanism. These fittings give the possibility of using large and thick glazing units, with a capacity that can reach up to 200kg sash weight.



- **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ALBIO 235**
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Πάχος υαλοπίνακα <i>Glazing thickness</i>	24mm, 36mm
Θερμοδιακοπή <i>Thermal-Break</i>	12mm, 24mm, 34mm (PA 6.6, 25% GF)
Αεροπερατότητα <i>Air permeability</i>	Class 4
Υδατοστεγανότητα <i>Water tightness</i>	Class 7A
Αντοχή σε ανεμοπίεση <i>Resistance to windload</i>	Class C4
Συντελεστής θερμοπερατότητας Uf <i>Thermal transmittance coefficient</i>	3.6-6.8 W/(m ² K) (EN 10077-2:2003-10)