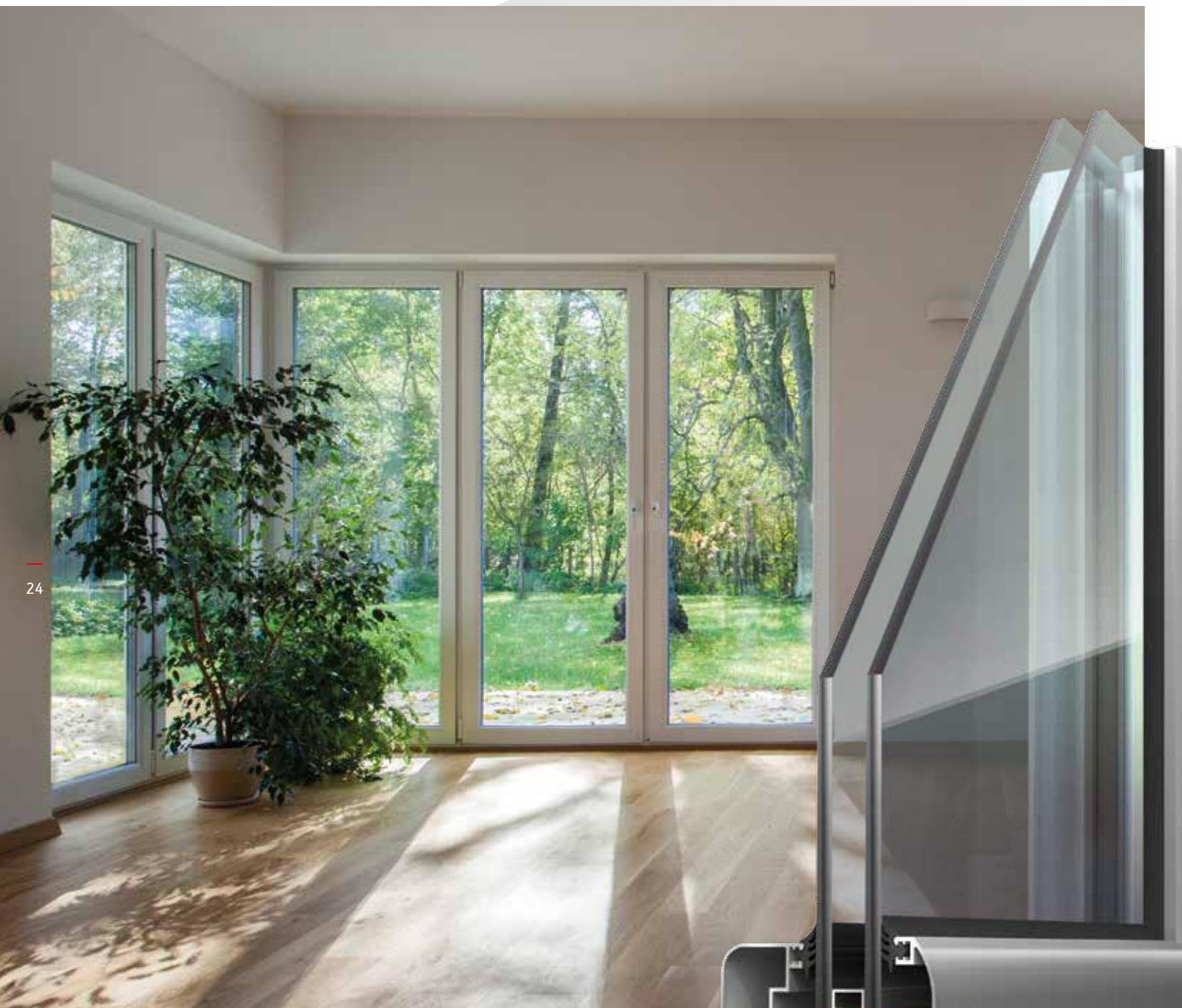


Albio 109






ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΔΙΑΚΟΠΗ
THERMAL-BREAK OPENING SYSTEM



24

Η σειρά **Albio 109** βασίζεται στην πιο σύγχρονη τεχνολογία των κουφωμάτων και τα υψηλότερα standards κατασκευής. Είναι ειδικά σχεδιασμένη για να προσφέρει απόλυτη προστασία από τη ζέση και το κρύο χάρη στο σύστημα θερμοδιακοπής, ενώ δίνει τη δυνατότητα επίτευξης υψηλής ηχομόνωσης. Με άψογο φινιρίσμα, διατίθεται σε σχέδιο οβάλ και κλασικό για διαχρονικότητα και άψογη αισθητική.



Τεχνικές Προδιαγραφές ALBIO 109 (Σύστημα ανοιγομένων κουφωμάτων με θερμοδιακοπή)		
1	Κράμα αλουμινίου	EN AW 6060T6, EN 15088:2005
2	Ηλεκτροστατική βαφή	Σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα QUALICOAT
3	Ανοδίωση	Σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα QUALANOD
4	Ανοχές διαστάσεων	EN 12020-2
5	Λάστιχα στεγάνωσης	EPDM / EPDM Foam
6	Διαστάσεις κάσας	Πλάτος 72.7-100mm, ύψος 53.1-70 mm
7	Διαστάσεις φύλλου	Πλάτος 75.7mm, ύψος 74.3-96.1mm
8	Πάχος υαλοπίνακα	17-45mm
9	Θερμοδιακοπή	24mm (PA 6.6, 25%GF)
10	Θάλαμος	Ευρωπαϊκός, συμβατός με όλους τους μηχανισμούς
Επιδόσεις Δοκιμίου		
Αεροπερατότητα, Υδατοστεγανότητα, Αντοχή σε ανεμοπίεση – Δοκιμή στο κοινοποιημένο εργαστήριο ΕΚΑΝΑΛ		
		Δίφυλλο δοκίμιο 1.40m X 2.20m
		Μονόφυλλο δοκίμιο 1.01m X 2.26m
	Αεροπερατότητα	Class 4 (EN 12207:2000)
	Υδατοστεγανότητα	Class 9A (EN 12208:2000)
	Αντοχή σε ανεμοπίεση	Class C5 (EN 12210:2000)
		Class 4 (EN 12207:2000)
		Class E1050 (EN 12208:2000)
		Class C4 (EN 12210:2000)
Ηχομόνωση – Δοκιμή στο εργαστήριο ΑΠΘ		
Διάσταση Δοκιμίου: 1.23m X 1.48m		
	Σταθμισμένος δείκτης ηχομείωσης	45mm Διπλός [(6+4)+24+(4+4)], RW = 43dB (ΕΛΟΤ 307.3)
Θερμοπερατότητα Πλαισίων Αλουμινίου – Δοκιμή στο κοινοποιημένο εργαστήριο IFT Rosenheim		
	Συντελεστής θερμοπερατότητας Uf	2.2 – 2.8 W/(m²K) (EN 10077-2:2003-10)