

EOS 60 Hybrid

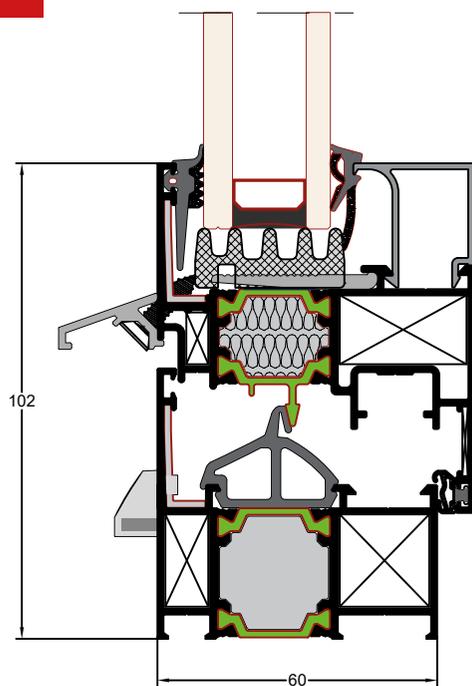
Ανοιγόμενο ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ



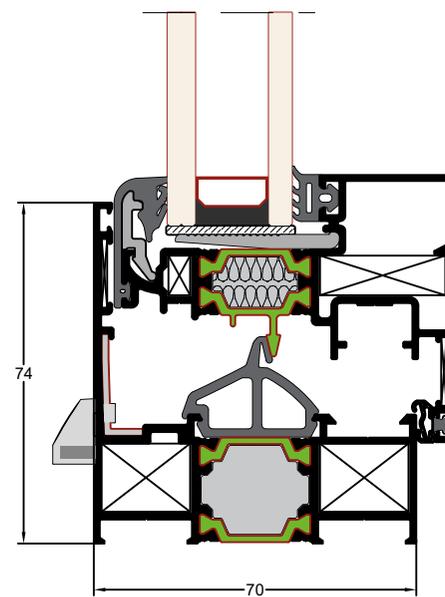
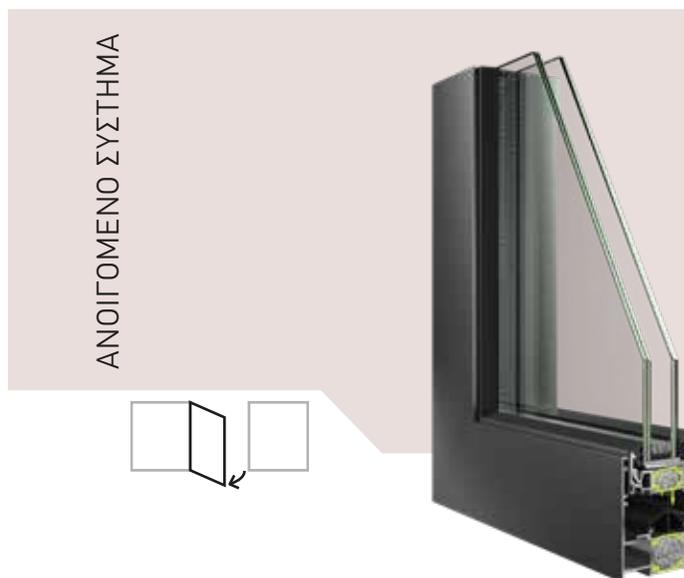
Το ολοκληρωμένο σύστημα παραθύρων και πορτών εξασφαλίζει πλήθος τυπολογιών και κατασκευών σχεδιασμένο για να καλύπτει τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις. Ο σχεδιασμός του προσφέρει απρόσκοπτη δίοδο του φυσικού φωτός ενώ οι εξαιρετικές θερμομονωτικές επιδόσεις του συστήματος εξασφαλίζουν σημαντική μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης. Διαθέτει μεγάλη γκάμα κατασκευαστικών επιλογών και συνδυάζεται άψογα σε σύνθετες κατασκευές με το συρόμενο σύστημα **EOS 60 Hybrid**, ιδανική επιλογή για αντικαταστάσεις.



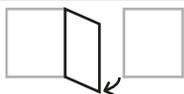
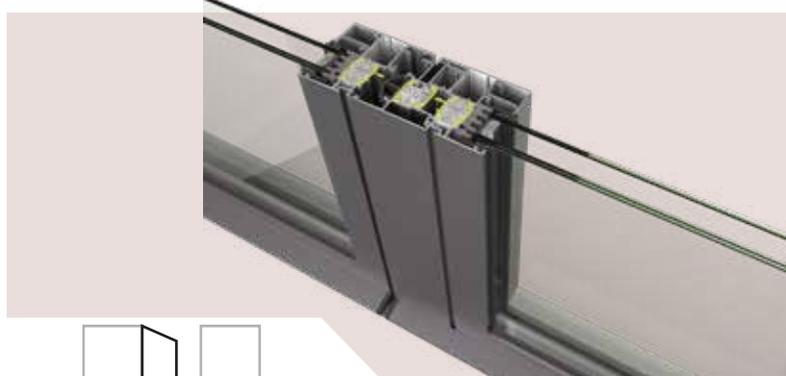
ΤΟΜΗ Α΄



ΤΟΜΗ Β΄



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



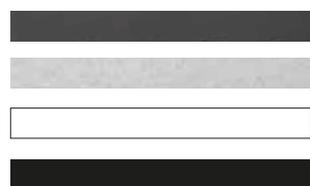
Πλάτος Φύλλου (mm)	64
Ελάχιστο Ύψος Όψης (Οδηγού-Φύλλου) (mm)	89
Ελάχιστο Ύψος Όψης Φύλλου (mm)	72
Ελάχιστο πλάτος φιλληπού (mm)	156
Βασικό Πλάτος πολυαμιδίου (mm)	24

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ



DOORS & WINDOWS HANDLE
L - Penthesilea

ΧΡΩΜΑΤΑ

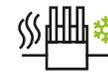


Μαύρη Ανοδίσωση
Φυσική Ανοδίσωση
Λευκό
Μαύρο

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Minimum - Maximum πλάτος φύλλου C.E. (mm)	350-1800
Minimum - Maximum ύψος φύλλου C.E. (mm)	600-3000
Μέγιστος βάρος φύλλου C.E. (kg)	200
Minimum - Maximum πλάτος φύλλου M.L. (mm)	280-1600
Minimum - Maximum ύψος φύλλου M.L. (mm)	250-2800
Μέγιστο βάρος φύλλου M.L. (kg)	150
Minimum - Maximum πάχος υαλοπίνακα (mm)	20-52

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	ΑΕΡΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ	ΥΔΑΤΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΑΝΕΜΟ		ΗΧΩΜΕΙΩΣΗ	ΑΝΤΙΔΙΑΡΡΗΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	Uf	
STANDARD	EN12207	EN12208	EN12210		EN717	EN1627	EN10077-2	
ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	Class 1	1A	Βέλος Κάμψης	Πίεση Δοκιμής P1 (PA)	45 db depending on the glass panel	RC1	1,4-4,2	
		2A	A ≤	0		RC2		
	Class 2	3A	I/150	B ≤		1		RC3
		4A	I/200	C ≤		2		RC4
		5A	I/300	5		RC5		
	Class 3	6A				4		RC6
		7A						
	Class 4	8A				Exxxx		
		9A						
		E1350						

EXTRA FEATURES

ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ

- Άριστη θερμομόνωση με χρήση **πολυαμιδίων πλάτους 16 και 24mm**.
- Δυνατότητα χρήσης **διπλού ή τριπλού υαλοπίνακα έως 52mm**.
- Πρόσθετη **μόνωση περιμετρικά των υαλοπινάκων**.

ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ

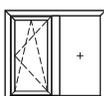
- **Ελαστικά συν-διέλασης**, πλήρως ανακυκλώσιμα, για απόλυτη στεγάνωση (EPDM – Expanded EPDM).

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ

- Σχεδιασμός των προφίλ με επιλογή σε **ίσια γραμμή για μοντέρνα αισθητική ή σπαστή για κλασική αισθητική**.
- Προφίλ με χρήση **Περιμετρικού Μηχανισμού Κλειδώματος** για αυξημένη ασφάλεια.
- Δυνατότητα συνδυασμού με το συρόμενο σύστημα **ESS 34 Hybrid** σε έργα που απαιτούνται αντίστοιχα συστήματα.
- Ιδανικό σύστημα για **αντικατάσταση κουφωμάτων** και νέες κατασκευές.



Μονόφυλλο



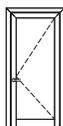
Μονόφυλλο με σταθερό



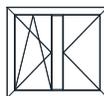
Μονόφυλλο εξωτερικά ανοιγόμενο



Σταθερό



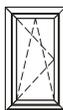
Μονόφυλλη πόρτα με ταμπλά



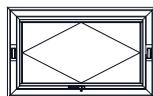
Δίφυλλο με κρύφο φύλλο



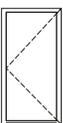
Δίφυλλη πόρτα



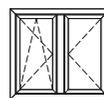
Μονόφυλλο με χαμηλό κατωκάσι



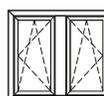
Περιστρεφόμενο



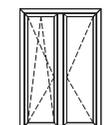
Συνεπίεδη πόρτα



Δίφυλλο



Μονόφυλλα με χώρισμα



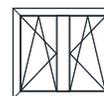
Δίφυλλη Μπαλκονόπορτα με χαμηλό κατωκάσι



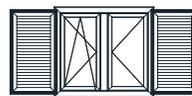
Δίφυλλο επάλληλο με φεγγίτη



Γωνιακή κατασκευή 90°



Μονόφυλλα με κρύφο φύλλο & χώρισμα



Δίφυλλο με πατζούρι



Μονόφυλλο με κρύφο φύλλο



Δίφυλλη πόρτα με κατωκάσι



www.europaprofil.com



CERTIFICATIONS



EUROPA PROFIL ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ Α.Β.Ε.

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΓΡΑΦΕΙΑ

56° ΧΛΜ Ε.Ο. ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ ΟΙΝΟΦΥΤΑ, ΒΟΙΩΤΙΑΣ,
Τ.Κ. 32011, Τ: (+30) 22624 40000, Ε: info@europaprofil.com

Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 124067917000



Aristotle University
of Thessaloniki



Έκδοση: 07/2025