

ERS 950 Hybrid

ERS 950 *Hybrid*

Η σειρά ERS 950 Hybrid αποτελεί τη θερμομονωτική πρόταση υψηλών προδιαγραφών της Europa στα ρολά αλουμινίου, με κύρια ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα το συνδυασμό υψηλών επιδόσεων θερμομόνωσης και μοντέρνας αισθητικής. Επιπλέον πλεονέκτημα των ρολών αλουμινίου, αποτελεί η σημαντική συμβολή τους στην συνολική στεγάνωση των κουφωμάτων. Το σύστημα EUROPA 950 Hybrid προσφέρει αυξημένη θερμομόνωση έως $1,2\text{w/m}^2\text{K}$.

ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ:

ERS 950 Hybrid

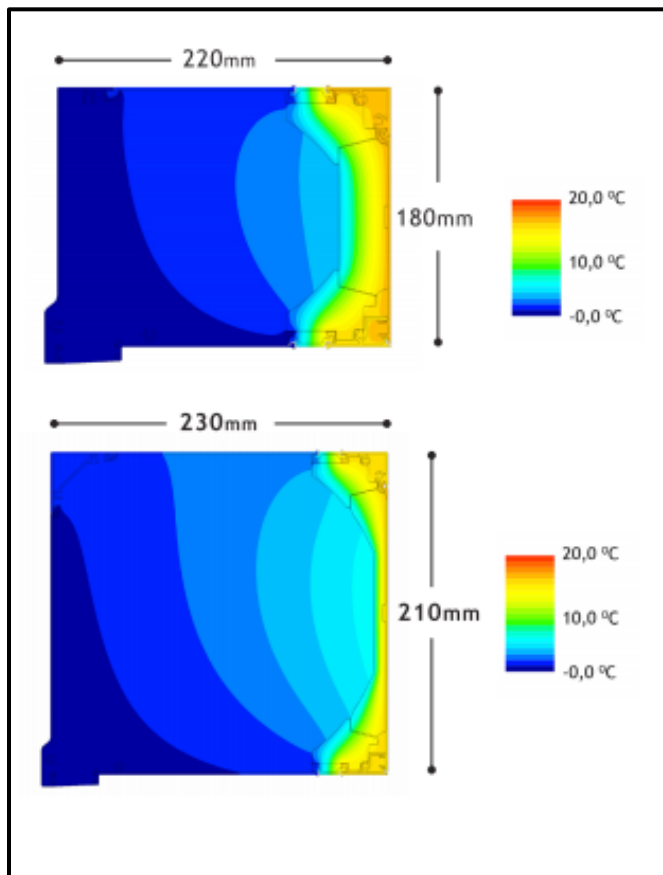
Το ERS 950 Hybrid διατίθεται με ίσια κανάλια, με ή χωρίς φτερό και υπάρχει δυνατότητα επιλογής καναλιού με υποδοχή λάμα ενίσχυσης στην εξωτερική πλευρά για επιπλέον προστασία από οποιαδήποτε προσπάθεια παραβίασης. Για αυξημένη ασφάλεια παρέχεται σύστημα κλειδώματος με ενισχυμένο σύρτη ασφαλείας από χάλυβα.



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ



Μοντέρνος σχεδιασμός με ίσιες ορθογωνικές διατομές



Θερμομόνωση υψηλών επιδόσεων χάρη σε σύγχρονα θερμομονωτικά υλικά στο εσωτερικό του κουτιού.



Δυνατότητα για χρήση καναλιού με ενισχυμένη εξωτερική πλευρά για βέλτιστη ασφάλεια και αποτροπή παραβίασης

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ



Ενισχυμένος σύρτης
ασφαλείας για υψηλή
ασφάλεια



Δυνατότητα χρήσης
τηλεχειρισμού με ομαδοποίηση
σε ένα χειριστήριο

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

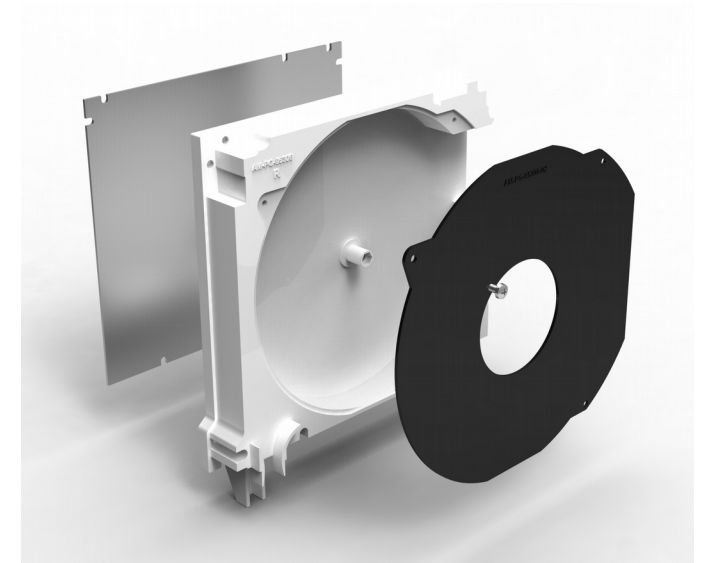
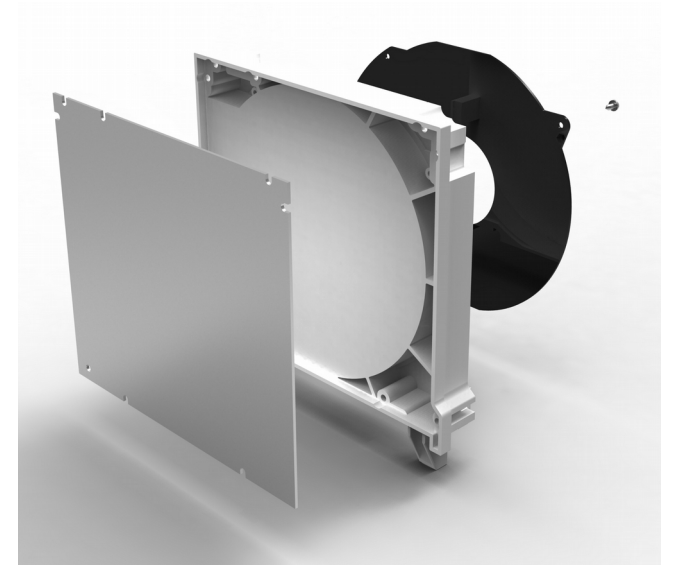
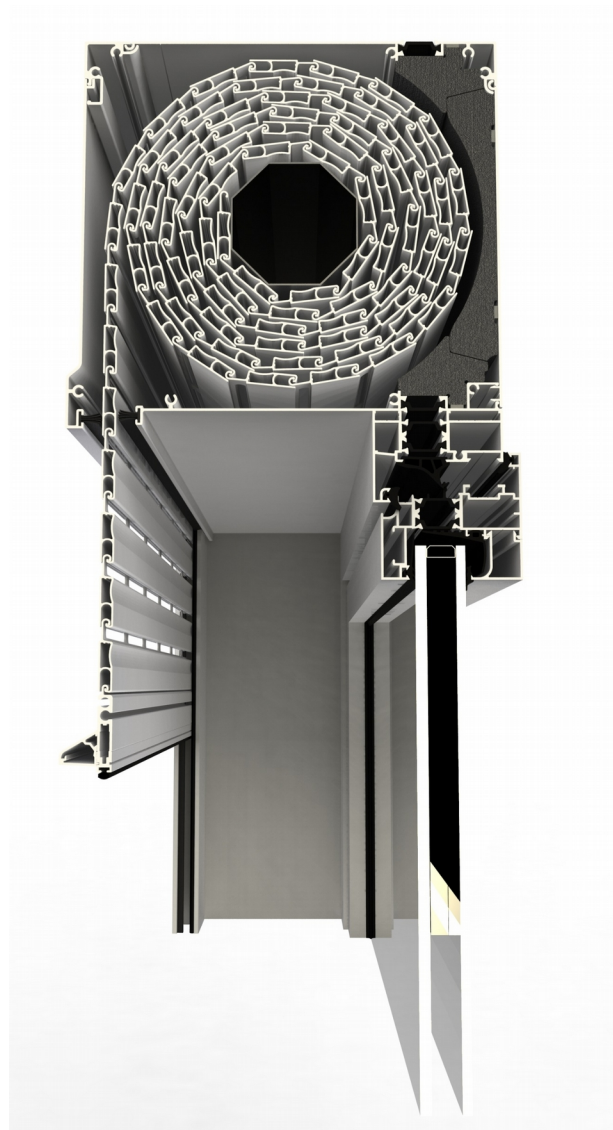
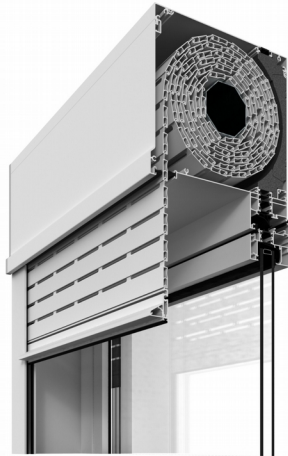
Βασικά Χαρακτηριστικά Συστήματος

- 2 θερμομονωτικά κουτιά με ίσια γραμμή σχεδίασης 180mm και 210mm.
- Θερμομόνωση και ηχομόνωση με ιδιαίτερα αυξημένο συντελεστή $1,2\text{w/m}^2\text{K}$ μέσω:
 - Χρήσης ειδικού γραφιτούχου EPS
 - Χρήσης πλαϊνών από πολυμερές θερμοπλαστικό τύπου PC για αυξημένη αντοχή σε καταπονήσεις και θερμοκρασίες.
- Ειδική σχεδίαση για μικρότερο μέγεθος και βάρος κουτιού και ομαλότερη κίνηση μέσω της εργονομικής σχεδίασης του άξονα περιστροφής.
- Ίσια κανάλια με φτερό ή χωρίς.
- Ενισχυμένο κανάλι με υποδοχή λάμας ενίσχυσης για προστασία από κάθε προσπάθεια παραβίασης.
- Μεγάλη ποικιλία σε φυλλαράκια ρολού και ειδικά φυλλαράκια αλουμινίου με μεγάλη διάτρηση για καλύτερο αερισμό και φωτισμό.
- Πολλές δυνατότητες χειρισμού με:
 - Χρήση ηλεκτρικού μοτέρ
 - Χρήση ιμάντα
 - Χρήση μανιβέλας
- Δυνατότητα για ποικιλία αυτοματισμών (αισθητήρες αέρα, βροχής κλπ).
- Ειδική γλίστρα στο πλαϊνό για ευκολότερη κατασκευής.
- Αυξημένη αντοχή στις καταπονήσεις με χρήση ενισχυτικής λάμας αλουμινίου στα πλαϊνά.
- Συνδυάζεται με όλα τα αρχιτεκτονικά συστήματα της Europa.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κράμα αλουμινίου:	AlMgSi-0.5 F22
Σκληρότητα	12 Webster
Ελάχιστο πάχος βαφής	75μm
Πάχος των προφίλ	1,3 – 1,7mm
Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με	EN 12020-02
Συντελεστής Θερμοπερατότητας κουτιού ρολού	Usb=1.2 – 1.5W/m2K
Διαστάσεις κουτιών ρολού Hybrid	180mm, 210mm.
Φυλλαράκια αλουμινίου	10 x 37, 13 x 50.1, 8,75 x 43, 9.2 x 40, 9.3 x 40.2
Φυλλαράκια αλουμινίου με μεγάλη διάτρηση	7.5 x 27
Φυλλαράκια αλουμινίου με πολυουρεθάνη	7.7 x 39.5, 7.9 x 45mm
Μέγιστο πλάτος κατασκευής	4,5m
Μέγιστο ύψος κατασκευής	3,0m

TOMEΣ



DOCUMENTATION

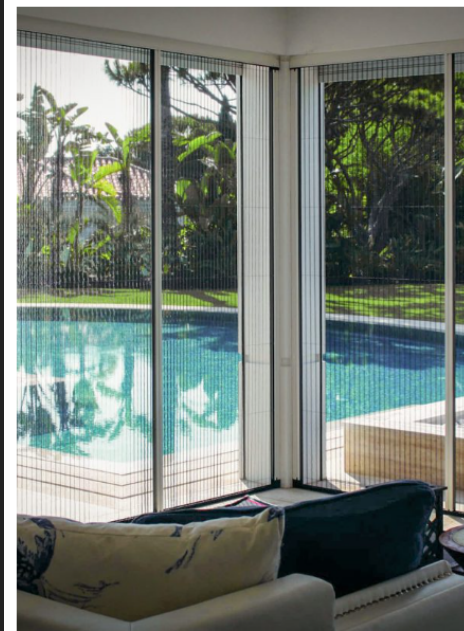
ΑΡΧΕΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕΤΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΡΧΕΙΩΝ
Product_Catalogue_2022	ΠΡΟΪΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ	
ΤΕΧΝ_ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ EUROPA ΡΟΛΑ	ΚΑΡΤΕΛΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ	ERS_950_Hybrid_Tech_Char
BISCO_950_USB	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ: ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ	????????
Europa-950-DTI	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ: ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ (DTI)	Certificate_Thermal_Coef. ERS_950_Hybrid
EUROPA_ROLLER SHUTTER SYSTEM	ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ	ERS_950_Hybrid_SEP_2016_CATALOGUE

CROSS SELLING



EOS 78 HYBRID

Η στιβαρή επιλογή στα ανοιγόμενα συστήματα για αυξημένα επίπεδα θερμομόνωσης!



ΣΙΤΕΣ

EUROPA PLISSE Deluxe+

Το ανώτερο σύστημα σήτας με χρήση ερπύστριας για άψογη χρηστικότητα και μοναδική αισθητική