

ESS A40 Hybrid

ESS A40 Hybrid

Η κορυφαία πρόταση της Ευρορα στα συρόμενα συστήματα θερμομόνωσης!

Το σύστημα ESS A40 Hybrid αποτελεί την premium πρόταση της Ευρορα στα αρχιτεκτονικά συστήματα υψηλής θερμομόνωσης (Super Insulation).

Οι ίσιες γραμμές σχεδίασης και οι ορθογωνικές διατομές της, σύμφωνες με τις σύγχρονες τάσεις αρχιτεκτονικής, δένουν άψογα σε κάθε χώρο με μοντέρνα αισθητική. Συνδυάστε την ενεργειακή εξοικονόμηση και την ησυχία από τους ενοχλητικούς ήχους, μέσω της ιδιαίτερης σχεδιαστικής έμφασης της σειράς σε αυτό τον τομέα.

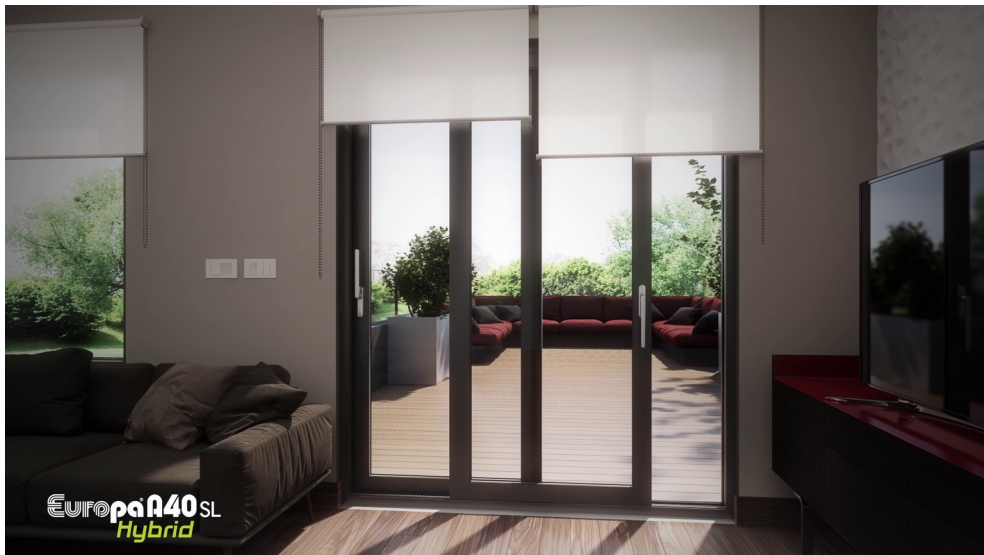
Πληθώρα τεχνικών βελτιώσεων και καινοτομιών επιτρέπουν την γρηγορότερη και καλύτερη αποστράγγιση του οδηγού από τα νερά, επιτυγχάνοντας ακόμα υψηλότερες επιδόσεις, ενώ η δυνατότητα τοποθέτησης Μηχανισμού Πολλαπλών Κλειδωμάτων και ανασηκούμενου μηχανισμού Lift & Slide δίνουν προσδίδουν στην σειρά υψηλότερο αίσθημα ασφάλειας και στεγάνωσης.



ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ:

ESS A40 Hybrid

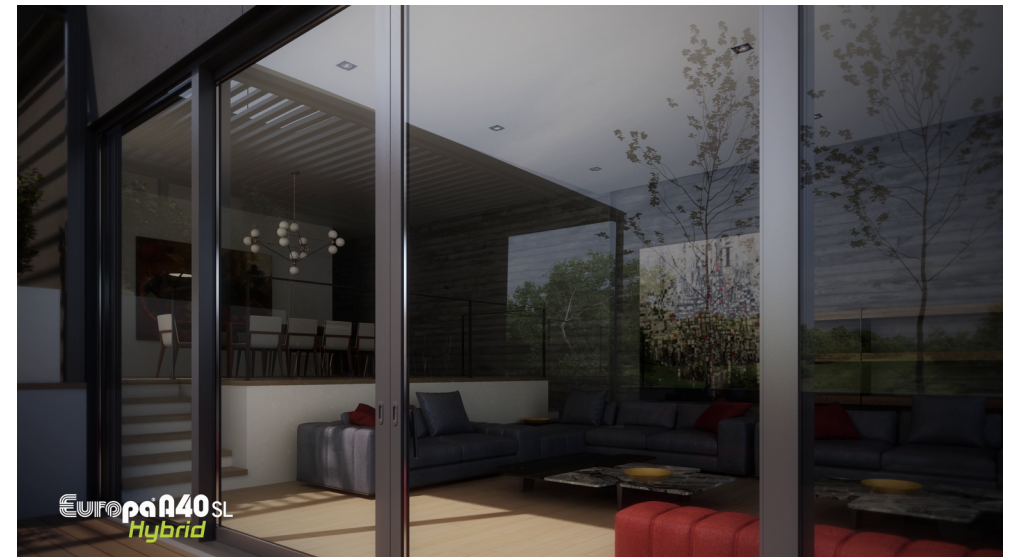
Η ESS A40 Hybrid καταφέρνει να συνδυάσει τις ανώτερες επιδόσεις με την τυπολογία συρόμενου με σταθερό, ιδανική λύση σε περιπτώσεις ξενοδοχειακών κατασκευών.



ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ:

ESS A40 Hybrid

Η ESS A40 Hybrid καταφέρνει να συνδυάσει τις ανώτερες επιδόσεις με την τυπολογία συρόμενου με σταθερό, ιδανική λύση σε περιπτώσεις ξενοδοχειακών κατασκευών.



ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ:

ESS A40 Hybrid

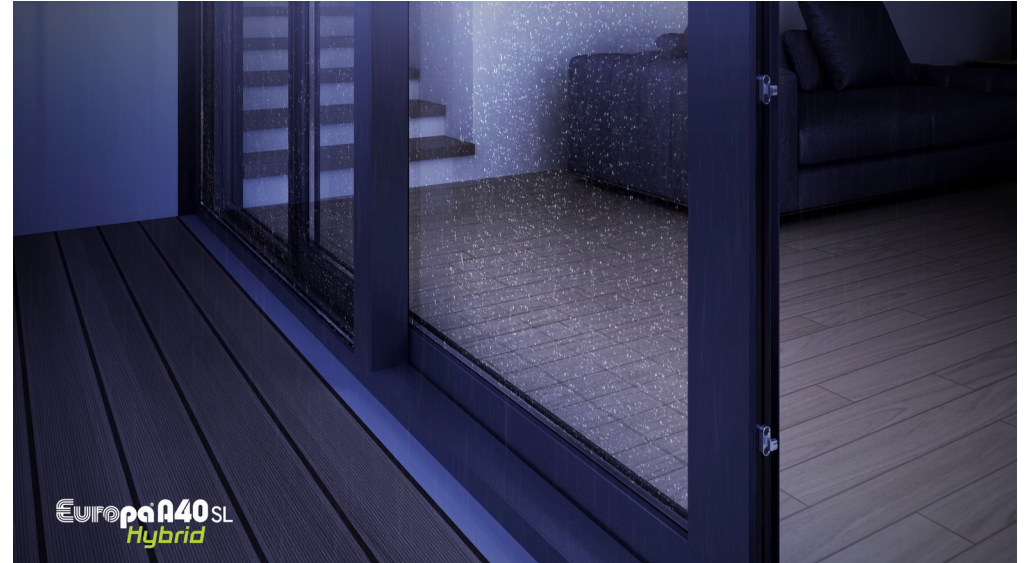
Η ESS A40 Hybrid καταφέρνει να συνδυάσει τις ανώτερες επιδόσεις με την τυπολογία συρόμενου με σταθερό, ιδανική λύση σε περιπτώσεις ξενοδοχειακών κατασκευών.



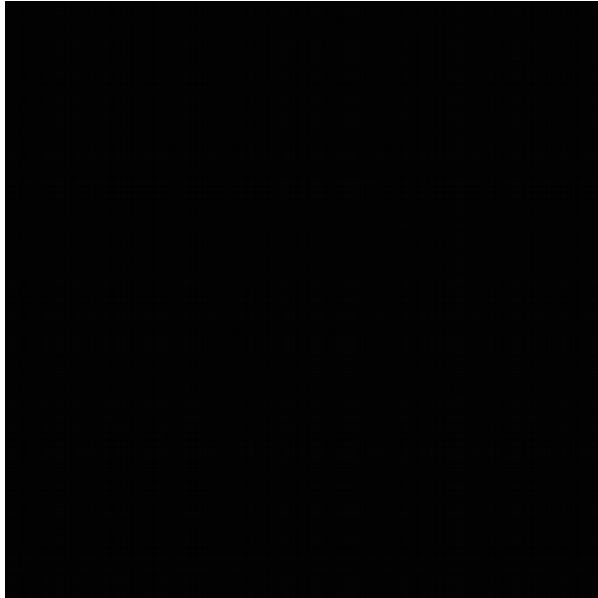
ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ:

ESS A40 Hybrid

Η ESS A40 Hybrid καταφέρνει να συνδυάσει τις ανώτερες επιδόσεις με την τυπολογία συρόμενου με σταθερό, ιδανική λύση σε περιπτώσεις ξενοδοχειακών κατασκευών.



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ



Συνδυασμός ευκολότερης κύλισης και καλύτερης στεγάνωσης με λάστιχο αντί για βουρτσάκι μέσω της επιλογής για ανασηκούμενο μηχανισμό



Υψηλή θερμομόνωση που αγγίζει τα επίπεδα των ανοιγόμενων συστημάτων



Ομαλή κύλιση και αντοχή στον χρόνο μέσω ανοξειδωτού οδηγού κύλισης

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βασικά Χαρακτηριστικά Συστήματος

•Ομαλή κύλιση με:

- χρήση ανοξειδωτου ελάσματος ή προφίλ στους οδηγούς.
- δυνατότητα ανασηκούμενου μηχανισμού Lift & Sliding.

•Μοντέρνα αισθητική με ίσια γραμμή σχεδίασης.

•Μέγιστη ασφάλεια με δυνατότητα τοποθέτησης Μηχανισμού Πολλαπλού Κλειδώματος.

•Υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης και ηχομόνωσης με:

- πολυαμίδιο πάχους έως 34
- δυνατότητα τοποθέτησης διπλού ή τριπλού υαλοπίνακα έως 36mm.
- χρήσης θερμομονωτικού υλικού γραφιτούχου EPS.

•Απόλυτη στεγάνωση μέσω:

- χρήσης βαλβίδας αντεπιστροφής για βέλτιστη αποστράγγιση του οδηγού.
- χρήσης επιπλέον ελαστικού στεγάνωσης στο κάτω και στα πλευρικά μέρη του οδηγού.
- Χρήσης ελαστικού (EPDM) στα φύλλα.

•Δυνατότητα κατασκευών τυπολογίας συρόμενου με σταθερού, ιδιαίτερα χρήσιμη σε περιπτώσεις ξενοδοχειακών κατασκευών.

•Για σύνθετες κατασκευές συρόμενου με ανοιγόμενα στον ίδιο χώρο προτείνεται ο συνδυασμός με τις ανοιγόμενες σειρές ESS A40 SI/HS Hybrid και EOS 78 Hybrid.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κράμα αλουμινίου:	EN AW 6060 T6
Σκληρότητα	12 Webster
Ελάχιστο πάχος βαφής	75μm
Πάχος των προφίλ	1,4-1,8mm
Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με	EN 12020-02
Πλάτος οδηγού με σταθερό	149mm
Πάχος φύλλου τζαμιού	50mm
Πάχος υάλωσης φύλλου τζαμιού	24-36mm
Πλάτος πολυαμιδίων	24mm, 34mm
Συντελεστής θερμοπερατότητας πλαισίου	Uf από 1,63 έως 3,17 W/(m²K)
Συντελεστής ηχομείωσης κουφώματος	Rw(C;Ctr)= 43(-1;-5) dB
Μέγιστη διάσταση φύλλου	2,0m x 2,7m
Μέγιστο βάρος φύλλου	200 Kgr

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ

ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ

ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΦΙΛΗΤΟ

ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΜΕ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ

ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΜΕ ΡΟΛΟ & PLISSE ΣΗΤΑ

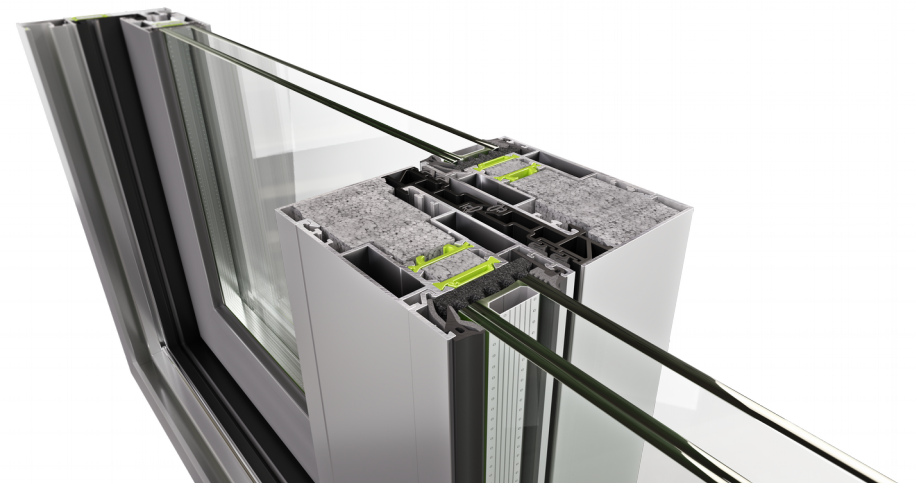
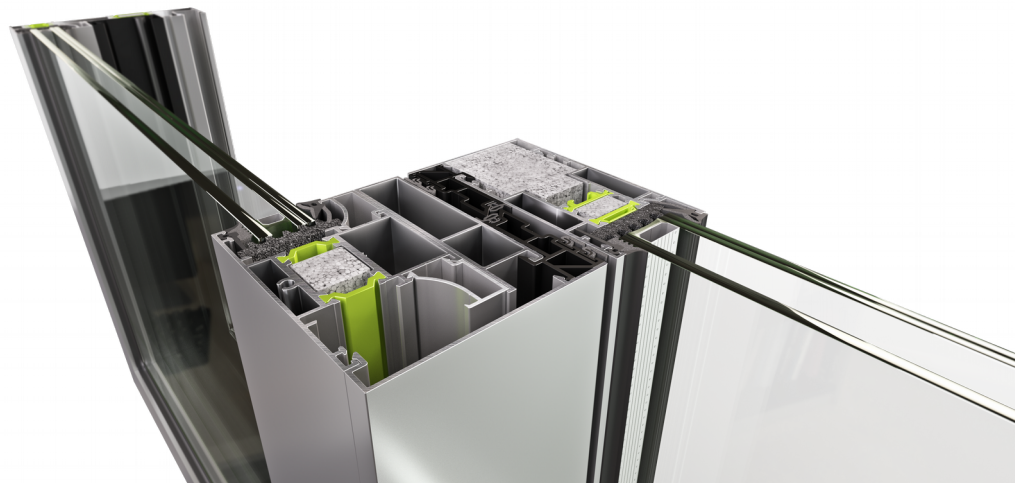
ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΜΕ ΣΗΤΑ

ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΦΥΛΛΟ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ

ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΚΑΙ ΣΗΤΑ

ΕΠΑΛΛΗΛΟ ΤΡΙΦΥΛΛΟ

TOMES



DOCUMENTATION

ΑΡΧΕΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕΤΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΡΧΕΙΩΝ
8pageA40_low	ΕΝΤΥΠΟ EUROPA Hybrid A40	EOS&ESS_A40_Hybrid_Brochure
Product_Catalogue_2022	ΠΡΟΪΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ	
ΤΕΧΝ_ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ EUROPA A40_SL	ΚΑΡΤΕΛΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ	ESS_A40_Hybrid_Tech_CHAR
EUROPA-A40SL	ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ U _w	ESS_A40_Hybrid_Thermal_Coeff._Chart_(IFT)
DTI-EuropaA40SL	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ: ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ (DTI)	Certificate_Thermal_Coeff. ESS_A40_Hybrid_(DTI)
18-003201-PR01_NW_Z04-A01-04-en-01	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ: ΗΧΟΜΕΙΩΣΗΣ (DTI)	Certificate_Sound_Coeff. ESS_A40_SL_Hybrid
A40-SL-IFT	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ: ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ	Certificate_ESS_A40_SL_Hybrid_Successive_Lift&Slide_25mm
18-003235-PR02-NW-A01-0203-en-01	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ: ΔΙΦΥΛΛΟ ΕΠΑΛΛΗΛΟ	Certificate_ESS_A40_Hybrid_Successive
A40_SL_2019_MAY	ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ	ESS_A40_Hybrid_MAY_2019_CATALOGUE