



SL2450

Ανασυρόμενο Θερμομονωτικό Σύστημα
Λεπτές όψεις διατομών.



Ταυτότητα

Το νέας γενιάς σύστημα SL2450 καταφέρνει να συνδυάσει αρμονικά όλα τα λειτουργικά οφέλη ενός minimal συρόμενου συστήματος με ανύψωση του φύλλου, ενώ παράλληλα υπερέχει σε επιδόσεις και μοντέρνα εμφάνιση.

Οι βασικές σχεδιαστικές παράμετροι πάνω στις οποίες έχει δομηθεί η εξέλιξη του συστήματος είναι η αρχιτεκτονική αισθητική, η λειτουργικότητα σε συνδυασμό με την ανθεκτικότητα και οι επιδόσεις που προσφέρει στον τελικό χρήστη ενώ η ευελιξία στην κατασκευή αποτελεί σημαντικό πλεονέκτημα για τον σύγχρονο επαγγελματία. Με στόχο την βελτίωση των επιδόσεων, το SL2450 εξοπλίζεται με υαλοενισχυμένα πολυαμίδια 32 mm αλλά και ειδικού τύπου ελαστικά που προσφέρουν αυξημένα επίπεδα θερμομόνωσης και υδατοστεγανότητας.

Χαρακτηριστικά & πλεονεκτήματα

- Υψηλή ενεργειακή απόδοση με τη χρήση πολυαμιδίων 32 mm.
- Οι minimal και ευθείες γραμμές σε συνδυασμό με τον χαμηλό οδηγό 32.5 mm προσφέρουν ιδιαίτερα κομψές κατασκευές.
- Κεντρικό προφίλ-γάντζος πλάτους 30 mm στο σημείο της επαλληλίας για τη μεγιστοποίηση του οπτικού πεδίου και του φυσικού φωτισμού.
- Ο προηγμένος μηχανισμός ανύψωσης προσφέρει ασυναγώνιστη λειτουργικότητα με αποτέλεσμα την εύκολη και αθόρυβη κύλιση των συρόμενων φύλλων ενώ το ειδικά σχεδιασμένο προφίλ με ενσωματωμένη λαβή εξασφαλίζει στο σύστημα στιβαρότητα και αυξημένη αντίσταση σε συνθήκες ανεμοπίεσης.
- Δυνατότητα υλοποίησης πλήθους τυπολογιών και κάλυψη μεγάλου μεγέθους κατασκευών.
- Ιδανική πρόταση για ξενοδοχειακές μονάδες παρέχοντας λύσεις ανασυρόμενου με σταθερό.

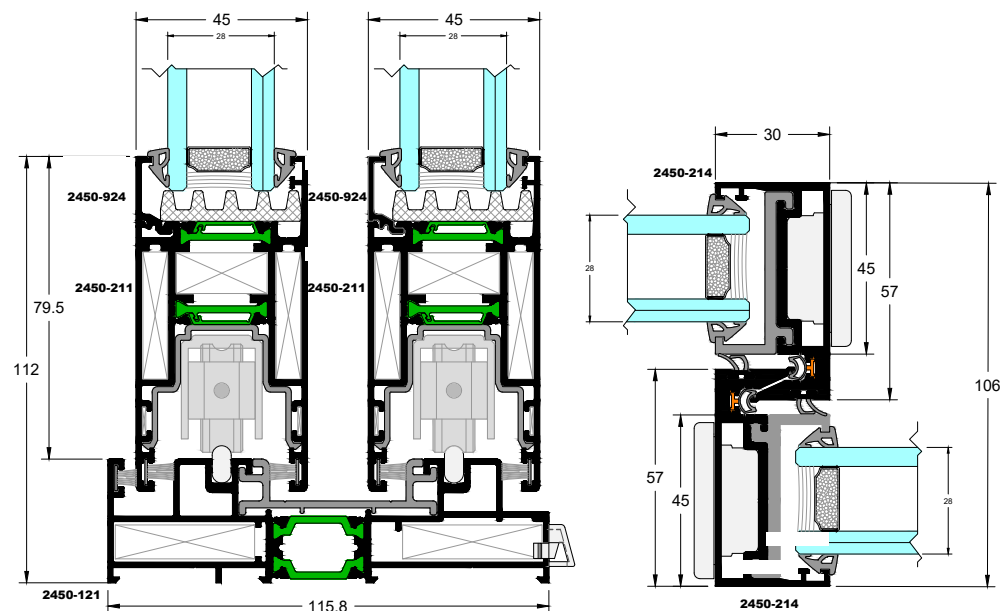
Τυπολογίες

Συρόμενα - Ανασυρόμενα επάλληλα

2Φύλλα επάλληλα, 3Φύλλα επάλληλα, 4Φύλλα φιλητά επάλληλα, 6Φύλλα φιλητά επάλληλα, 2Φύλλα επάλληλα με σίτα, 2Φύλλα επάλληλα με σταθερό, 2Φύλλα επάλληλα με σταθερό και σίτα, 1Φύλλο με σταθερό

Συρόμενα - Ανασυρόμενα κωνευτά

1Φύλλα-2Φύλλα κωνευτά με τζάμι, 1Φύλλα-2Φύλλα κωνευτά με τζάμι-σίτα, 1Φύλλα-2Φύλλα κωνευτά με τζάμι-παντζούρι, 1Φύλλα-2Φύλλα κωνευτά με τζάμι-σίτα-παντζούρι



ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ

ΑΠΛΟ ΣΥΡΟΜΕΝΟ	■
ΑΝΑΣΥΡΟΜΕΝΟ	■

ΕΙΔΟΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ

ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΑ mm	16-32
---------------	-------

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ mm	115
ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΟΔΗΓΟΥ mm	32.5
ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΟΨΗΣ mm	102
ΕΛΑΧ. ΠΛΑΤΟΣ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΠΑΛΛΗΛΟΥ mm	30
ΠΑΧΟΣ ΥΑΛΩΣΗΣ mm	28

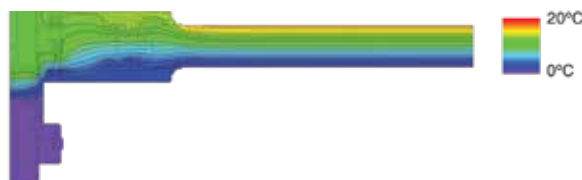
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΠΛΑΤΟΣ ΦΥΛΛΟΥ mm	330-2000
ΥΨΟΣ ΦΥΛΛΟΥ mm	1200-2700
ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΦΥΛΛΟΥ mm (Π x Υ)	2000x2400 / 1600x2700
ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΦΥΛΛΟΥ Kg	200-250*

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ/ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ EN 13115	Class 1
ΑΕΡΟΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ EN 12207	Class 4
ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑ EN 12208	Class 3A
ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΑΝΕΜΟΠΙΕΣΗ EN 12210	Class C4/B4
ΗΧΟΜΕΙΩΣΗ R _w (C;Ctr) ISO 10140-2	40 (-2;-7) dB
ΘΕΡΜΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ U _f EN ISO 10077-2	1.9-5.3 W/m ² K

*Κλασικός μηχανισμός L&S



Συντελεστής θερμομόνωσης

U_w=1.59 W/m²K

Ο συντελεστής θερμομόνωσης έχει υπολογιστεί για κατασκευή:

4500x2500 με U_g=1.1 W/m²K

Τύπος τζαμιού: 3+3 /16 (ARGON) / 5



ΙΣΙΟ

