



S440

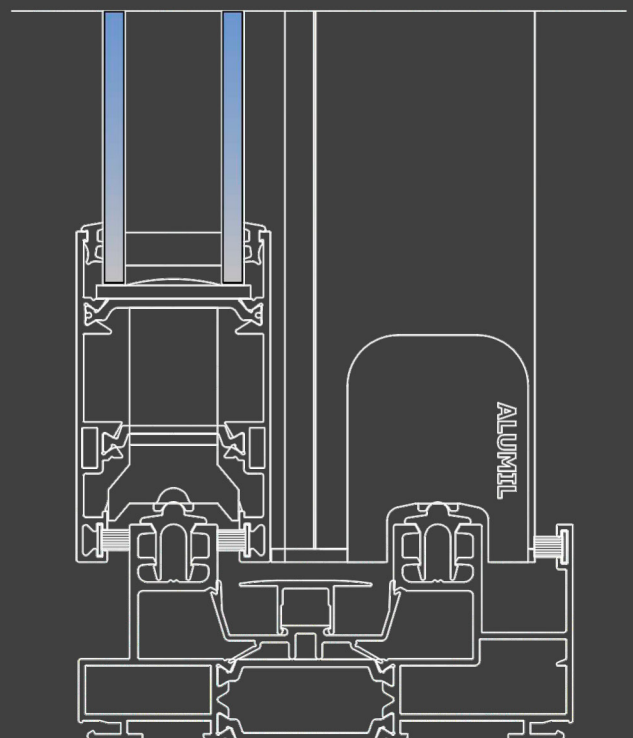
ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Το σύστημα S440 είναι η τελευταία πρόταση της Alumil στα συρόμενα συστήματα και αποτελεί το πλέον εξελιγμένο θερμομονωτικό συρόμενο σύστημα της. Η Alumil ακολουθώντας τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις και τις πολύ υψηλές απαιτήσεις ενεργειακών επιδόσεων δημιούργησε το νέο πρωτοποριακό συρόμενο σύστημα S440, που ανταποκρίνεται άριστα και καθίσταται η ιδανικότερη πρόταση για την υλοποίηση κατασκευών στη Δυτική Ευρώπη.

Τα προφίλ της σειράς σε ίσιες γραμμές έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται τόσο το εμφανές πλαίσιο του αλουμινίου όσο και το ορατό του βάθος. Οι εξαιρετικές αποδόσεις του συστήματος ικανοποιούν ακόμη και τις πιο απαιτητικές προδιαγραφές συνδυάζοντας υψηλή ενεργειακή απόδοση, ασφάλεια και μοντέρνα εμφάνιση και δίνουν τη δυνατότητα υλοποίησης πληθώρας κατασκευών, συμβάλλοντας σημαντικά στην ενεργειακή αναβάθμιση των κτιρίων.

- Μικρό ύψος φύλλου μόλις 75 mm & δυνατότητα επιλογής ιδιαίτερα στενού προφίλ μόλις 39 mm εμφανούς αλουμινίου στο σημείο της επαλληλίας για μεγιστοποίηση της ορατότητας και του φυσικού φωτισμού.
- Δύο φύλλα διαθέσιμα, πλάτους 44 mm και ύψους 75 mm, για συναρμογή πλαισίων φύλλου 45° και 90° με σκοπό την κάλυψη διαφορετικών αγορών.
- Πολλαμίδια πλάτους 40 mm στον οδηγό και 40 mm και 32 mm στο φύλλο που προσφέρουν υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης ($U_f = 2,9$ έως $4,6 \text{ W/m}^2\text{K}$).

- Ειδικά σχεδιασμένο προφίλ PVC για θερμομόνωση στο σημείο του γάντζου.
- Τοποθέτηση προφίλ PVC για την απορρόφηση των υδάτων με ειδικά σχεδιασμένο κουμπωτό καπάκι, που προσφέρει υψηλή υδατοστεγάνωση και μειώνει οπτικά το βάθος του οδηγού συνεισφέροντας στο minimal design της σειράς.



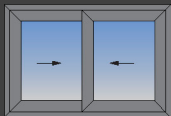
S440

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

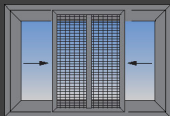
Ελάχιστο εμφανές ύψος κατασκευής	111,5 mm
Ύψος οδηγού	45 mm
Πλάτος οδηγού	103 mm
Ύψος φύλλου	75 mm
Πλάτος φύλλου	44 mm
Πλάτος γάντζου	39/78,5 mm
Βάρος φύλλου	Έως 120 kg
Πάχος υάλωσης	32 mm
Είδος θερμομόνωσης	Πολυαμίδια πλάτους 40 mm Ø 32 mm, PVC στο γάντζο

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ

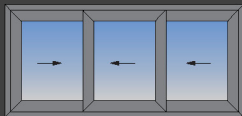
Επάλληλη συρόμενα



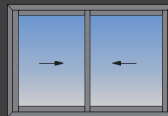
Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο



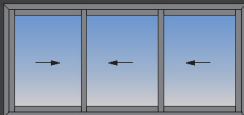
Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σήτα



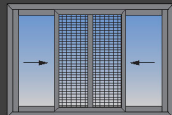
Τρίφυλλο επάλληλο συρόμενο



Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σόκορη κοπή



Τρίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σόκορη κοπή



Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σόκορη κοπή & σήτα

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ



Αεροπερατότητα EN 1026, EN12207

CLASS 3



Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208

CLASS E750



Αντοχή σε ανεμοπίεση EN 12210, EN 12211

CLASS C3/B3



Θερμομόνωση EN 10077-2

U_f από 2,9 έως 4,6 W/m²K



ALUMIL SA
ΒΙ.Π.Ε. ΚΙΑΚΙΣ
Τ.Κ. 61 100
ΤΗΛ: 23410 79300
FAX: 23410 71988
www.alumil.com