

ALUMIL

SMARTIA S440



ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Η ALUMIL, ακολουθώντας τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις και απαντώντας στις πολύ υψηλές απαιτήσεις ενεργειακών επιδόσεων, δημιούργησε το νέο προηγμένο θερμομονωτικό συρόμενο σύστημα SMARTIA S440, το οποίο ανταποκρίνεται άριστα και καθίσταται στην υλοποίηση ιδιαίτερα κομψών κατασκευών, τόσο στην Ελληνική αγορά, όσο και στην Δυτική Ευρώπη.

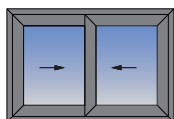
- Μικρό ύψος φύλλου μόλις 75 mm για μεγιστοποίηση του φυσικού φωτισμού
- Προφίλ πλάτους μόλις 39 mm στο σημείο της επαλληλίας για την μεγιστοποίηση του οπτικού πεδίου
- Αυξημένη ασφάλεια για τους χρήστες χάρη στα κρυφά αντικρίσματα του μηχανισμού
- Διαθέσιμα προφίλ τοποθέτησης ειδικά σχεδιασμένα για τις ανάγκες της Γαλλικής αγοράς
- Ομαλή και εύκολη κύλιση χάρη στους ειδικά σχεδιασμένους και ανοδιωμένους οδηγούς
- Δύο φύλλα διαθέσιμα για σύνδεση με κοπή 45° και 90°
- Δυνατότητα τοποθέτησης υαλοπίνακα έως και 32 mm και συνολικό βάρος φύλλου έως 180 Kg
- Πιστοποιημένο σύστημα από το IFT Rosenheim Institute



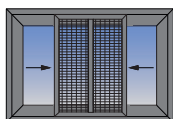
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

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 180 Kg
Πάχος υάλωσης	32 mm
Είδος θερμομόνωσης	Πολυαμίδια πλάτους 40 mm & 32 mm PVC στο γάντζο

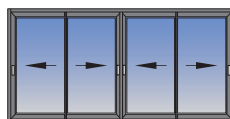
ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο*



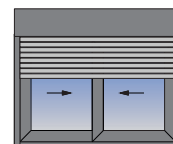
Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σίτα*



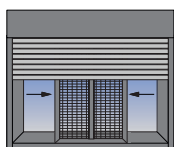
Τετράφυλλο επάλληλο συρόμενο φιλτρά*



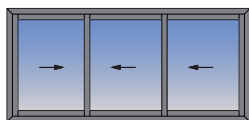
Τετράφυλλο επάλληλο με σίτα*



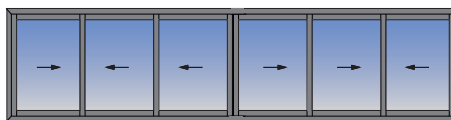
Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με ρολό*



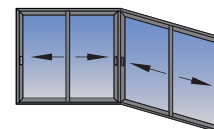
Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σίτα και ρολό*



Τρίφυλλο επάλληλο συρόμενο*

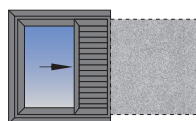


Εξάφυλλο επάλληλο συρόμενο φιλτρά*

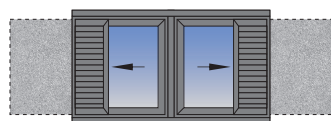


Τετράφυλλο επάλληλο γωνιακό*

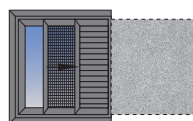
Χωνευτά συρόμενα διαθέσιμα



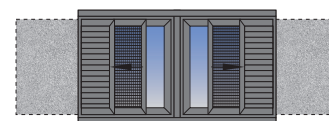
Μονόφυλλο συρόμενο χωνευτό με παντζούρι*



Δίφυλλο συρόμενο φιλτρά χωνευτό με παντζούρι*



Μονόφυλλο συρόμενο χωνευτό με σίτα & παντζούρι*



Δίφυλλο συρόμενο φιλτρά χωνευτό με σίτα & παντζούρι*

*Οι τυπολογίες είναι διαθέσιμες τόσο σε 45° όσο και σε σύνδεση με 90°

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

ASTM AAMA 501.05

	Preload	+ 600 Pa
	Static air leakage Infiltration/Exfiltration	+ 300 Pa
	Static water penetration	+ 390 Pa
	Structural performance procedure B 100% of Design wind load 150% of Design wind load	± 1200 Pa ± 1800 Pa

IFT Rosenheim

	Αεροδιαπερατότητα EN 1026, EN 12207	CLASS 3
	Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208	CLASS 750
	Αντοχή σε ανεμοπίεση EN 12210, EN 12211	CLASS C3/B3
	Θερμομόνωση EN 10077	U _f από 1,5 W/m ² K

