

Alumil

SUPREME SF85



ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΩΝ ΠΟΡΤΩΝ

Το SUPREME SF85 αποτελεί ένα καινοτόμο σύστημα πτυσσόμενων πορτών (φυσούνα), το οποίο ξεχωρίζει για τη minimal αισθητική του και την εξαιρετική του μόνωση, καθώς και τη δυνατότητα κάλυψης πολύ μεγάλων ανοιγμάτων με πραγματικά ελάχιστο εμφανές αλουμίνιο. Το σύστημα φέρει ένα σύνολο πολύ ειδικών εξαρτημάτων, σχεδιασμένα για να επιτυγχάνουν κορυφαίες επιδόσεις και απaráμιλλα ομαλή λειτουργία.

Οι παρεχόμενες λύσεις είναι ιδανικές τόσο για αψεγάδιαστη χρήση σε μοντέρνες κατοικίες, όσο και για πολύ ειδικές και βαριές εφαρμογές σε έργα υψηλών απαιτήσεων. Χαρακτηρίζεται από ευρεία ευελιξία κατασκευής (μονός και ζυγός αριθμός φύλλων, γωνιακές και semi-structural κατασκευές), ικανοποιώντας κάθε ανάγκη με ιδιαίτερα αποτελεσματικό και κομψό τρόπο.

- Απόλυτα minimal σχεδιασμός με ελάχιστο εμφανές αλουμίνιο (πλάτος ενδιάμεσης κολόνας 105 mm).
- Πολύ μεγάλες διαστάσεις με μέγιστο ύψος τα 4,0 m, μέγιστο πλάτος φύλλου 1,5 m και σχεδόν απεριόριστο συνολικό πλάτος κατασκευής.
- Κορυφαία θερμομόνωση για μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας ($1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$).
- Μοναδικές επιδόσεις σε θέματα αεροδιαπερατότητας, υδατοστεγανότητας, και αντίστασης στην ανεμοπίεση.
- Ενισχυμένη ασφάλεια και αντιδιαρρηκτική προστασία με τετραπλό κλείδωμα στις ενδιάμεσες κολόνες και ραουλομεντεσέδες με anti-lift μηχανισμό (πιστοποίηση κατά Rc2).
- Εξαιρετικά ομαλή και αξιόπιστη λειτουργία.

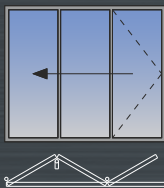




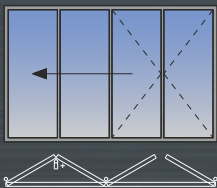
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εμφανές αλουμίνιο	105 mm
Πάχος φύλλου	85 mm
Βάρος φύλλου	Έως 200 Kg
Πάχος υάλωσης	20-53 mm, 34-75 mm (semi-structural)
Λειτουργία	Κάτω ολίσθησης
Θερμομόνωση	Πολυαμίδια πλάτους 40 mm, ALUMIL Energy Bar, Αφρώδες μονωτικό υλικό

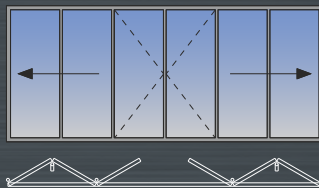
ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



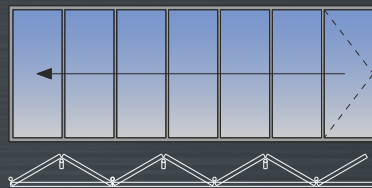
Με μονό αριθμό φύλλων
στη μία πλευρά



Με μονό αριθμό φύλλων
και πόρτα



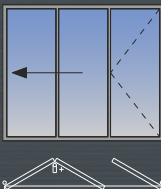
Με μονό αριθμό φύλλων
και στις δύο πλευρές (φιλιτό)



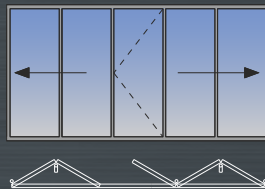
Με μονό αριθμό φύλλων στη μία πλευρά



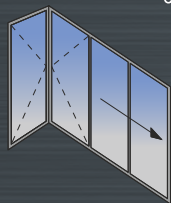
Με ζυγό αριθμό φύλλων
στη μία πλευρά



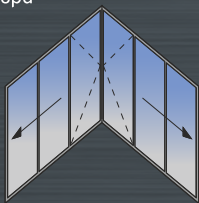
Με ζυγό αριθμό φύλλων
και πόρτα



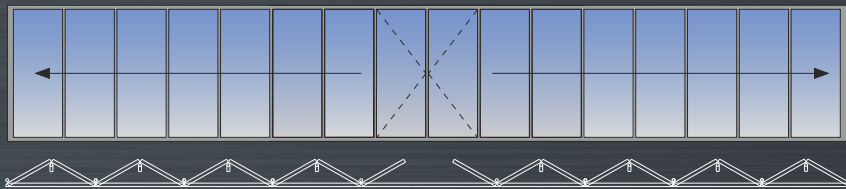
Με ζυγό & μονό αριθμό φύλλων
και στις δύο πλευρές (φιλιτό)



Γωνιακή κατασκευή
με πόρτα



Γωνιακή κατασκευή με μονό
αριθμό φύλλων και στις δύο πλευρές



Με μονό αριθμό φύλλων και στις δύο πλευρές (φιλιτό)

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ



Αεροδιαπερατότητα EN 1026, EN12207

CLASS 4



Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208

7A/9A (with subsill)



Αντίσταση σε ανεμοπίεση EN 12210, EN 12211

CLASS C3/B3



Αντοχή σε διάρρηξη EN 1627-1630

RC2



Αντοχή σε διάρρηξη

PAS24



Θερμομόνωση EN 10077-2

$U_f = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$



ALUMIL SA

ΒΙ.ΠΕ. ΚΙΛΚΙΣ

Τ.Κ. 61 100

ΤΗΛ: 23410 79300

FAX: 23410 71988

www.alumil.com