

# Alumil

## SMARTIA M630 PHOS



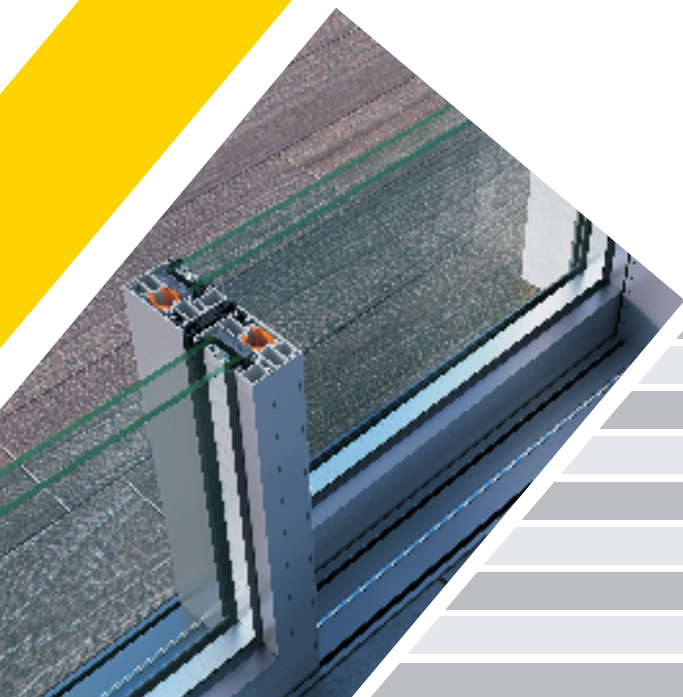
### ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Το συρόμενο σύστημα SMARTIA M630 PHOS προσφέρει μια minimal αισθητική στις σύγχρονες κατοικίες συνδυάζοντας το minimal σχεδιασμό με την υψηλή θερμομόνωση.

Ακολουθώντας την φιλοσοφία του κομπού, λιτού σχεδιασμού όλα τα προφίλ αλουμινίου μπορούν να κρυφτούν μέσα στην τοικοποιία παρέχοντας μια συνολική αίσθηση άνεσης με υψηλή λειτουργικότητα και ασφάλεια.

- Υψηλή θερμομόνωση με  $U_w = 1,43 \text{ W/m}^2\text{K}$  για μια δίφυλλη τυπολογία  $3,00 \times 2,20 \text{ m}$  και  $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- Μέγιστος φυσικός φωτισμός με μόλις 44 mm εμφανές αλουμίνιο στο σημείο της επαλληλίας.
- Εύκολη πρόσβαση χάρη στο χαμηλό οδηγό ιδανικός για παιδιά, ηλικιωμένους και ΑΜΕΑ.
- Εύκολη κύλιση και μέγιστη λειτουργικότητα με υψηλή αντίσταση σε διάβρωση με τη χρήση ανοξειδωτων ράουλων.
- Διατίθεται μεγάλη ποικιλία τυπολογιών.
- Πιστοποιημένες επιδόσεις από το ift Rosenheim Institute.

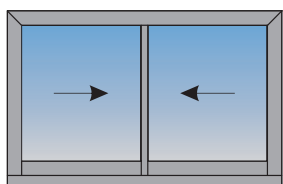




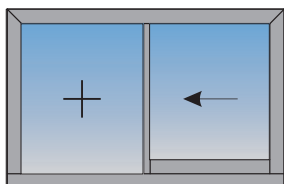
### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστο εμφανές ύψος κατασκευής	Κρυφό προφίλ
Ύψος οδηγού	32 mm
Πλάτος οδηγού	155 mm
Ύψος φύλλου	40/70,5 mm
Πλάτος φύλλου	63 mm
Πλάτος γάντζου	44 mm
Βάρος φύλλου	έως 250 Kg
Πάχος υάλωσης	32 mm
Θερμομόνωση	Πολυαμίδια, PVC

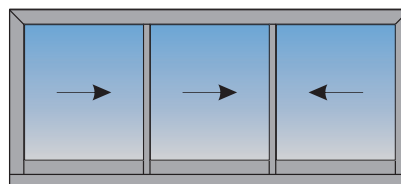
### ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



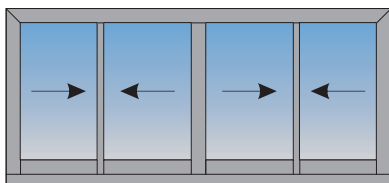
Δίφυλλο επάλληλο  
συρόμενο



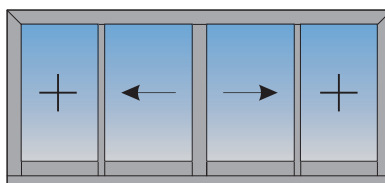
Μονόφυλλο επάλληλο  
συρόμενο με σταθερό



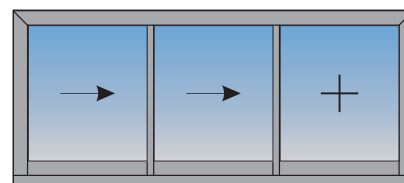
Τρίφυλλο επάλληλο συρόμενο



Τετράφυλλο επάλληλο συρόμενο



Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο  
με σταθερό



Δύο φύλλα επάλληλα συρόμενα  
με σταθερό

### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ



Αεροδιαπερατότητα EN 1026, EN12207

CLASS 3



Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208

CLASS 7A



Αντοχή σε ανεμοπίεση EN 12210, EN 12211

CLASS C5/B5



Ηχομείωση EN 14351, EN 717

R<sub>w</sub> (C;Ctr) = 42 dB



Θερμομόνωση EN 10077-2

U<sub>w</sub> = 1,43 W/m<sup>2</sup>K \*

\*Για διαστάσεις 3,00 x 2,20 m και U<sub>g</sub> = 1,0 W/m<sup>2</sup>K