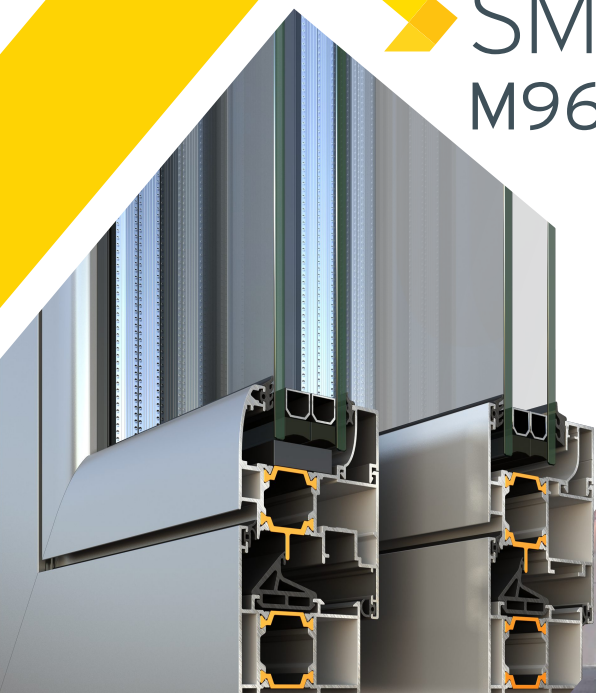


Alumil

SMARTIA M9660



ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Το SMARTIA M9660 αποτελεί ένα σύστημα ανοιγο-ανακλινόμενων θερμομονωτικών κουφωμάτων κατάλληλο για περιοχές με θερμότερο κλίμα όπως τη Μεσόγειο, το οποίο εξασφαλίζει ποιότητα και εφαρμογή πλήθους τυπολογιών με ικανοποιητικές επιδόσεις θερμομόνωσης. Είναι ιδανική σειρά για αντικαταστάσεις, συνδυάζοντας πάντα ασφάλεια και λειτουργικότητα, δίχως να απαιτείται υψηλό κόστος επένδυσης.

- Βασικό πλάτος συστήματος 56 mm
- Διαθέσιμα ειδικά προφίλ για την κατασκευή κύριων εισόδων κάθε τυπολογίας
- Διαθέσιμο σε διάφορα design (ίσιο, καμπύλο)
- Συμβατότητα είτε με χαλύβδινο περιμετρικό μηχανισμό, είτε με μηχανισμό European groove
- Δυνατότητα τοποθέτησης υαλοπίνακα έως και 49 mm και συνολικό βάρος φύλλου έως 130 Kg
- Πιστοποιημένο για ηχομείωση έως 36 dB
- Πιστοποιημένο από το Ινστιτούτο IFT Rosenheim

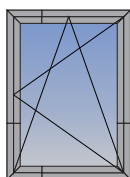




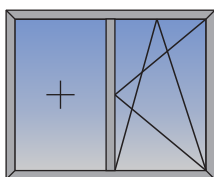
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Ελάχιστο εμφανές ύψος κατασκευής | 91,5 mm |
| Ύψος κάσας | 45/55 mm |
| Πλάτος κάσας | 56 mm |
| Ύψος φύλλου | 63,5/74 mm |
| Πλάτος φύλλου | 63,5 mm |
| Βάρος φύλλου | 130 Kg |
| Πάχος υάλωσης | έως 49 mm |
| Είδος θερμομόνωσης | Πολυαμίδια πλάτους 24 mm |

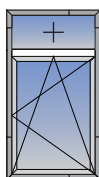
ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



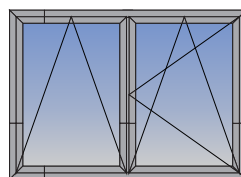
Μονόφυλλο ανοιγόμενο -
ανακλινόμενο παράθυρο



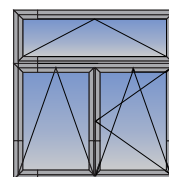
Μονόφυλλο ανοιγόμενο -
ανακλινόμενο παράθυρο
με σταθερό



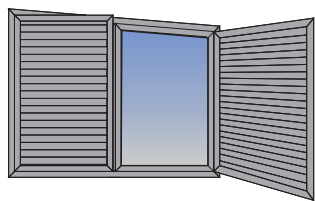
Μονόφυλλο ανοιγόμενο -
ανακλινόμενο παράθυρο
με σταθερό επάνω



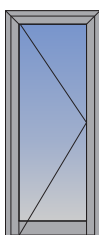
Δίφυλλο ανοιγόμενο -
ανακλινόμενο παράθυρο



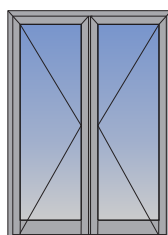
Δίφυλλο ανοιγόμενο -
ανακλινόμενο παράθυρο
με σταθερό επάνω



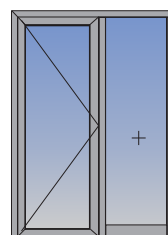
Δίφυλλο ανοιγόμενο -
ανακλινόμενο παράθυρο
με παντζούρι



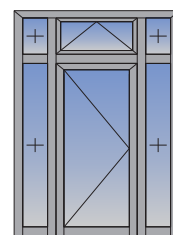
Μονόφυλλη
ανοιγόμενη με τζάμι



Δίφυλλη ανοιγόμενη
με τζάμι



Μονόφυλλη
ανοιγόμενη με τζάμι
και σταθερό



Μονόφυλλη ανοιγόμενη
με τζάμι, φεγγίτη
και σταθερά

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

| | | |
|--|--|---|
| | Αεροδιαπερατότητα EN 1026, EN12207 | CLASS 4 |
| | Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208 | CLASS E1650 |
| | Αντίσταση σε ανεμοπίεση EN 12210, EN 12211 | CLASS C5/B5 |
| | Αντοχή σε διάρρηξη EN 1627-1630 | RC2 |
| | Θερμομόνωση EN 10077 | U _f από 1,8 έως 2,5 W/m ² K |
| | Ηχομείωση EN 14351, EN 717 | R _w (C;Ctr) = 36 (-1;-4) dB |

