

# 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 καλύβδινο 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

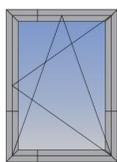




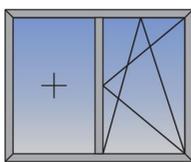
### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

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

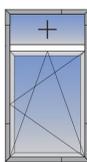
### ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



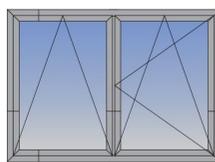
Μονόφυλλο ανοιγόμενο - ανακλινόμενο παράθυρο



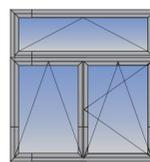
Μονόφυλλο ανοιγόμενο - ανακλινόμενο παράθυρο με σταθερό



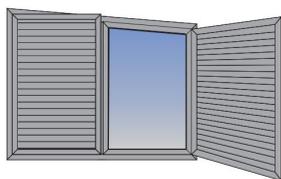
Μονόφυλλο ανοιγόμενο - ανακλινόμενο παράθυρο με σταθερό επάνω



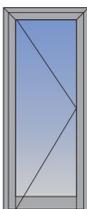
Δίφυλλο ανοιγόμενο - ανακλινόμενο παράθυρο



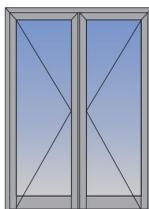
Δίφυλλο ανοιγόμενο - ανακλινόμενο παράθυρο με σταθερό επάνω



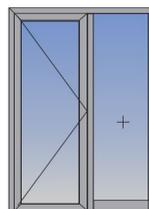
Δίφυλλο ανοιγόμενο - ανακλινόμενο παράθυρο με παντζούρι



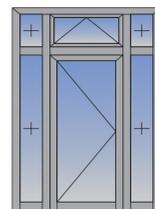
Μονόφυλλη ανοιγόμενη με τζάμι



Δίφυλλη ανοιγόμενη με τζάμι



Μονόφυλλη ανοιγόμενη με τζάμι και σταθερό



Μονόφυλλη ανοιγόμενη με τζάμι, φεγγίτι 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 <sub>f</sub> από 1,8 έως 2,5 W/m <sup>2</sup> K
	Ηχομείωση EN 14351, EN 717	Rw (C;Ctr) = 36 (-1;-4) dB