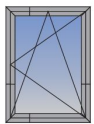




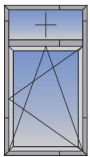
### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστο εμφανές ύψος κατασκευής	86 mm
Ύψος κάσας	58 mm
Πλάτος κάσας	62,5 mm
Ύψος φύλλου	66 mm
Πλάτος φύλλου	70 mm
Βάρος φύλλου	130 Kg
Πάχος υάλωσης	10 έως 54 mm
Είδος θερμομόνωσης	Πολυαμίδια πλάτους 20 - 24 mm

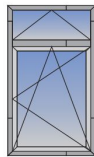
### ΤΥΠΟΛΟΓΙΣ



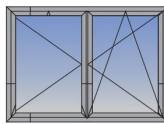
Μονόφυλλο α/α



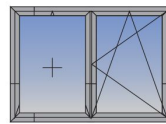
Α/α με σταθερό επάνω



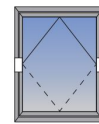
Α/α με φεγγίτη



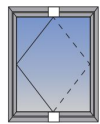
Δίφυλλο α/α



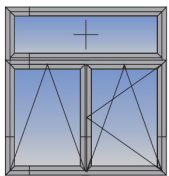
Δίφυλλο α/α με σταθερό



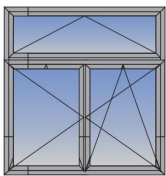
Περιστρεφόμενο οριζόντια παράθυρο



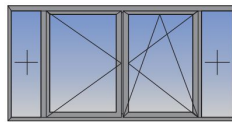
Περιστρεφόμενο κάθετα παράθυρο



Δίφυλλο α/α με σταθερό επάνω

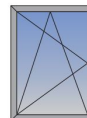


Δίφυλλο α/α με φεγγίτη

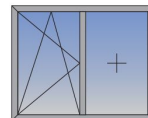


Δίφυλλο α/α με σταθερά εκατέρωθεν

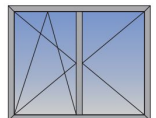
### Κρυφό φύλλο



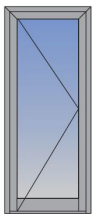
Μονόφυλλο α/α παράθυρο



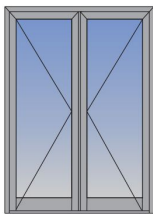
Μονόφυλλο α/α παράθυρο με σταθερό



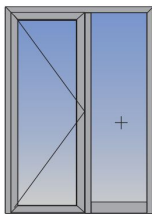
Δίφυλλο α/α παράθυρο



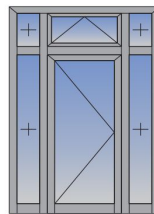
Μονόφυλλο ανοιγόμενη μέσα/έξω



Δίφυλλη ανοιγόμενη μέσα/έξω



Μονόφυλλο ανοιγόμενη μέσα/έξω και σταθερό



Μονόφυλλη ανοιγόμενη μέσα/έξω, φεγγίτη και σταθερά

### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

	Αεροδιαπερατότητα EN 1026, EN 12207	CLASS 4
	Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208	CLASS E750
	Αντίσταση σε ανεμοπίεση EN 12210, EN 12211	CLASS C5
	Ηχομείωση EN 20140, EN 717	Rw (C;Ctr) = 46 (-1,-4) dB
	Θερμομόνωση EN 10077-2	U <sub>f</sub> από 2,1 έως 2,9 W/m <sup>2</sup> K
	Αντοχή σε διάρρηξη EN 1627-1630	WK3

# Alumil

## SMARTIA M11000



### ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Το SMARTIA M11000 είναι ένα ανοιγόμενο-ανακλινόμενο θερμομονωτικό σύστημα που μπορεί να καλύψει κάθε αισθητική απαίτηση χάρη στη μεγάλη ποικιλία των προφίλ με διαφορετικό design.

- Βασικό πλάτος συστήματος 62,5 mm
- Επιλογή για παράθυρα με κρυφά φύλλα & περιστρεφόμενα παράθυρα
- Διαθέσιμα ειδικά προφίλ για την κατασκευή κύριων εισόδων κάθε τυπολογίας
- Διαθέσιμο σε διάφορα design: ίσιο, καμπύλο, κλασσικό
- Συμβατότητα είτε με χαλύβδινο περιμετρικό μηχανισμό, είτε με μηχανισμό European groove
- Δυνατότητα τοποθέτησης υαλοπίνακα έως και 59 mm
- Συνολικό βάρος φύλλου έως 130 Kg
- Πιστοποιημένο για αντιδιαρρηκτική προστασία WK3
- Ηχομείωση έως 46 dB πιστοποιημένη από το ινστιτούτο IFT Rosenheim
- Πιστοποιημένο σύστημα από το ινστιτούτο IFT Rosenheim & AAMA

