

# Alumil

## SMARTIA S67



### ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Σύστημα S67 ανοιγόμενων θερμομονωτικών κουφωμάτων αυστηρών προδιαγραφών, με μοντέρνα γραμμή και κύρια χαρακτηριστικά τους υψηλούς συντελεστές θερμομόνωσης, υδατοστεγάνωσης, αλλά και αντίσταση στην ανεμοπίεση.

- Διαθέσιμη κάσα πλάτους 67 mm και φανερά και κρυφά φύλλα πλάτους 75 mm
- Υψηλό συντελεστή θερμοπερατότητας  $U_i \geq 1,5-2,6$  W/m<sup>2</sup>K χάρη στη χρήση ειδικών υαλοενισχυμένων πολυαμίδιων πλάτους 30 mm και αφρώδους μονωτικού υλικού κάτω από τον υαλοπίνακα, όπως επίσης και στην κάσα
- Ελαστοποίηση εμφανούς αλουμινίου με τη χρήση κρυφού φύλλου συνολικού ύψους 72 mm και 93 mm με τη χρήση κανονικού φύλλου
- Διαθέσιμο σε διαφορετικά design: ίσιο, καμπύλο
- Δυνατότητα τοποθέτησης υαλοπίνακα έως και 58 mm και συνολικό βάρος φύλλου έως 150 Kg
- Στεγάνωση τριών επιπέδων με EPDM ελαστικά
- Υψηλό επίπεδο υδατοστεγάνωσης

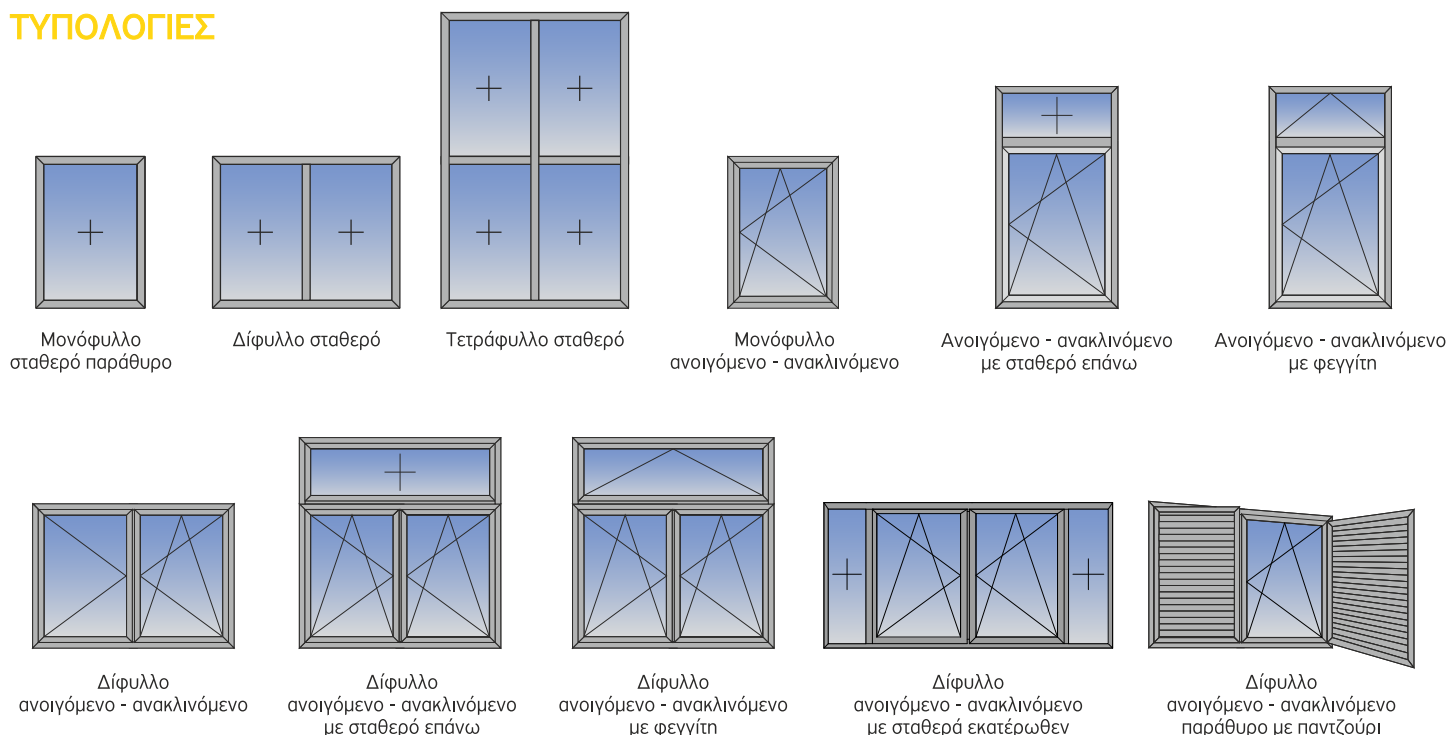




### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστο εμφανές ύψος κατασκευής	93 mm
Ύψος κάσας	51 mm
Πλάτος κάσας	67 mm
Ύψος φύλλου	73 mm
Πλάτος φύλλου	75 mm
Βάρος φύλλου	150 Kg
Πάχος υάλωσης	58 mm
Είδος θερμομόνωσης	Πολυαμίδια πλάτους 30 mm

### ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ



### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

	Αεροδιαπερατότητα EN 1026, EN 12207	CLASS 4
	Υδατοστεγανότητα EN 1027, EN 12208	CLASS E900, E 1200
	Αντίσταση σε ανεμοποίηση EN 12210, EN 12211	CLASS C4/B4
	Αντοχή σε διάρρηξη EN 1627-1630	RC3
	Ηχομείωση EN 14351, EN 717	Rw (C;Ctr) = 45 (-2;-6) dB
	Θερμομόνωση EN 10077-2	U <sub>f</sub> από 1,5 έως 2,6 W/m <sup>2</sup> K

