





Η ALUMIL, η μεγαλύτερη εταιρεία σχεδιασμού και παραγωγής αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου στην Ελλάδα και μία από τις μεγαλύτερες στην Ευρώπη, αναγνωρίζοντας την ανάγκη για εξοικονόμηση ενέργειας, σχεδίασε και ανέπτυξε προηγμένα θερμομονωτικά συστήματα αλουμινίου για αρχιτεκτονικές εφαρμογές, με γνώμονα το σχετικό κανονιστικό πλαίσιο που ισχύει αυτή τη στιγμή στην Ελλάδα.

Τα ενεργειακά κουφώματα της ALUMIL κατατάσσονται στις υψηλότερες κατηγορίες απόδοσης βάσει Ευρωπαϊκών και Διεθνών προδιαγραφών. Τα συστήματα που παρουσιάζονται στο παρόν έντυπο μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε οποιαδήποτε κλιματική ζώνη της Ελλάδας, καθώς υπερκαλύπτουν τα όρια θερμομόνωσης που θέτει ο Κ.ΕΝ.Α.Κ. (Κανονισμός Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων).



**Αντικαθιστώντας τα παλιά σας κουφώματα με θερμομονωτικά κουφώματα ALUMIL SMARTIA, μπορείτε να μειώσετε έως 27% το κόστος θέρμανσης, το οποίο αντιστοιχεί σε εξοικονόμηση 700€ ετησίως!\***

*\*Για διευκρινίσεις αναφορικά με τον τρόπο υπολογισμού, ανατρέξτε στο οπισθόφυλλο του εντύπου.*



**Alumil SMARTIA Pergolas**

Η ALUMIL διαθέτει ολοκληρωμένα συστήματα για πέγκολες σταθερών ή κινητών περσίδων, οι οποίες προσφέρουν ιδιαίτερα αποτελεσματική σκίαση, αναβαθμίζοντας παράλληλα την αισθητική του περιβάλλοντος χώρου.  
Οι πέγκολες της ALUMIL ξεχωρίζουν για την κορυφαία στιβαρότητα, την υψηλή λειτουργικότητα και την ασύγκριτη ευκολία τοποθέτησης.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε το:  
**www.allagikoufomaton.gr**

**ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**

**Alumil SMARTIA S67 PHOS**



Το SMARTIA S67 PHOS είναι η ιδανική επιλογή για μοντέρνα minimal παράθυρα και μπαλκονόπορτες υψηλής αισθητικής, που επιτρέπουν τη μέγιστη είσοδο φυσικού φωτισμού στο χώρο σας χάρη στα λεπτά προφίλ αλουμινίου. Προσφέρει εξαιρετική θερμομόνωση και εγγυάται θερμική άνεση καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα σημαντική εξοικονόμηση χρημάτων για τη θέρμανση και τη ψύξη της κατοικίας σας.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,38 W/m²K\*\***

**Alumil SMARTIA S67**



Το SMARTIA S67 είναι το νέο σύστημα της ALUMIL για παράθυρα και μπαλκονόπορτες με πολύ υψηλές επιδόσεις θερμομόνωσης και εξαιρετικό design. Αποτελεί μία εξαιρετική επιλογή για στιβαρά κουφώματα με μοντέρνο σχεδιασμό και υψηλή ασφάλεια. Προσφέρει μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,45 W/m²K\*\***

**Alumil SMARTIA M9660**



Το σύστημα SMARTIA M9660 αποτελεί ένα σύστημα για παράθυρα, μπαλκονόπορτες και πόρτες εισόδου με υψηλή θερμομόνωση και μοντέρνο design. Μπορεί να καλύψει κάθε αισθητική απαίτηση και χαρακτηρίζεται για την πληθώρα των λύσεων που προσφέρει. Επιτρέπει τη δημιουργία κουφωμάτων υψηλών προδιαγραφών.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,56 W/m²K\*\***

**Alumil SMARTIA M20650**



Το σύστημα SMARTIA M20650 είναι ένα ανοιγόμενο σύστημα για παράθυρα και μπαλκονόπορτες, το οποίο προσφέρει οικονομικές κατασκευές με minimal αισθητική χάρη στον ειδικό σχεδιασμό κρυφού φύλλου που διαθέτει. Διακρίνεται για την άριστη αναλογία ποιότητας-τιμής που προσφέρει.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,66 W/m²K\*\***

**ΣΥΡΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**

**Alumil SMARTIA M630 PHOS**



Το σύστημα SMARTIA M630 PHOS προσφέρει minimal αισθητική στις σύγχρονες κατοικίες, συνδυάζοντας τον εκλεπτυσμένο σχεδιασμό με την υψηλή θερμομόνωση. Όλα τα προφίλ αλουμινίου μπορούν να κρυφτούν μέσα στην τοικοποιία, μεγιστοποιώντας έτσι το φυσικό φωτισμό. Η προηγμένη κλειδαριά του συστήματος, με διεθνή patente, προσφέρει ανισχυμένη ασφάλεια και άνεση.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,62 W/m²K\*\***

**Alumil SMARTIA S560**



Το SMARTIA S560 είναι το ιδανικό ανασυρόμενο σύστημα για την κάλυψη μεγάλων ανοιγμάτων, με στιβαρό, minimal σχεδιασμό και υψηλή επίπεδα θερμομόνωσης. Ο προηγμένος ανασυρόμενος μηχανισμός, ο οποίος «ανασπώνει» το κούφωμα όταν το σύρете, επιτρέπει την εύκολη κύλιση ακόμα κι όταν πρόκειται για βαριές κατασκευές με μεγάλες γυάλινες επιφάνειες. Το σύστημα διατίθεται και σε απλή συρόμενη έκδοση και επιπλέον προσφέρει πληθώρα λύσεων για γωνιακές ή πολύφυλλες τυπολογίες.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,97 W/m²K\*\***

**Alumil SMARTIA S350**



Το SMARTIA S350 είναι ένα μοντέρνο και ευέλικτο θερμομονωτικό σύστημα για συρόμενα κουφώματα, το οποίο αποτελεί μία εξαιρετική value for money επιλογή για αντικαταστάσεις ή ανακαινίσεις, παρέχοντας εκτός των άλλων, τη δυνατότητα κατασκευής κουφωμάτων που κρύβονται μέσα στον τοίχο για μέγιστη εξοικονόμηση χώρου.

★★★★★  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
**U<sub>w</sub> = 1,92 W/m²K\*\***

**ΡΟΛΑ**

**Alumil SMARTIA Rolling Shutters**



Η ALUMIL διαθέτει τα θερμομονωτικά συστήματα για επικαθήμενα κουτιά ενεργειακών ρολών SMARTIA M13800 & SMARTIA S13600, τα οποία προσφέρουν υψηλή θερμομόνωση, μοντέρνα αισθητική και αυξημένη αντιδραστικότητα προστασία. Παρέχουν αθόρυβη κι ανεμπόδιστη λειτουργία με έμφαση στην ελαχιστοποίηση μεταλλικών θορύβων και δονήσεων.

**U<sub>db</sub> έως 1,0 W/m²K**