



ΕΔΡΑ
ΒΙ.ΠΕ ΚΙΛΚΙΣ, 611 00 ΚΙΛΚΙΣ
ΤΗΛ: 23410 79300
FAX: 23410 71988

HEAD OFFICES
KILKIS INDUSTRIAL AREA
GR 611 00 KILKIS
TEL: +30 23410 79300
FAX: +30 23410 71988

www.alumil.com
info@alumil.com

The advertisement features a large glass door with a wooden frame, showing a bright interior with a ceiling fan and a sofa. Below the door is a detailed technical cross-section of an aluminium window or door frame, highlighting its internal structure and components. To the right, the Alumil logo is displayed vertically, followed by the text "ALUMINIUM SYSTEMS". Below the logo, two product models are shown: "M23000 Forestal" and "M23300 Forestal Slide".

ALUMIL
ALUMINIUM SYSTEMS

M23000
Forestal

M23300
Forestal Slide



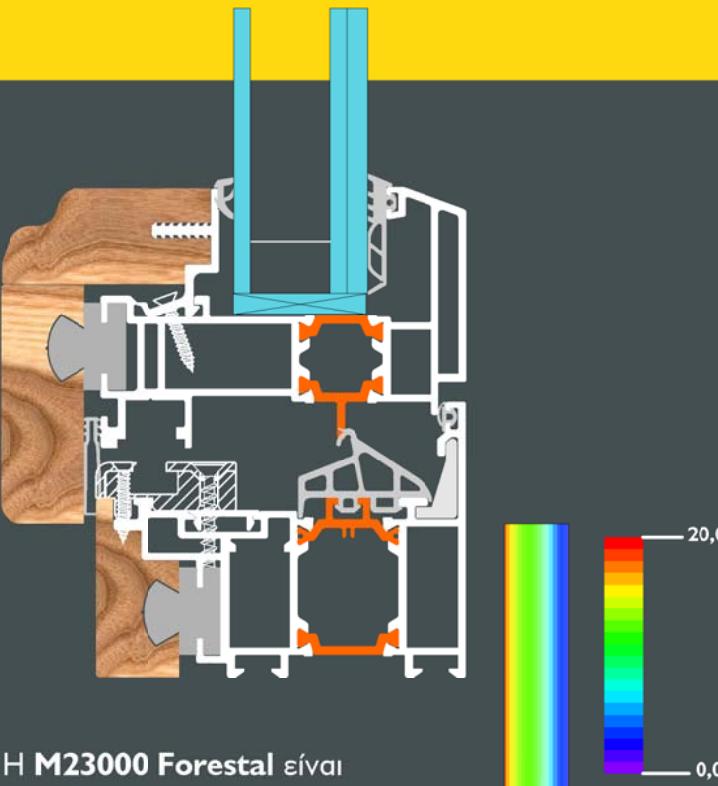
Η **M23000 Forestal** και η **M23300 Forestal Slide** αποτελούν τις νέες εξειδικευμένες προτάσεις της Alumil στην αγορά θερμομονωτικών κουφωμάτων δίνοντας ιδιαίτερη σημασία στην ενισχυμένη θερμομόνωση, την ηχομόνωση, καθώς επίσης και στα υψηλά επίπεδα ασφάλειας.

Οι νέες σειρές **M23000 Forestal** και η **M23300 Forestal Slide** είναι αποτέλεσμα των κορυφαίων σχεδιαστικών συστημάτων της ALUMIL και συνδυάζουν την κατασκευαστική ποιότητα του αλουμινίου, με την “ζεστασία” του ξύλινου υλικού και υφής του.

ALUMIL M23000 Forestal

ALUMIL M23300 Forestal Slide

ALUMIL
ALUMINIUM SYSTEMS



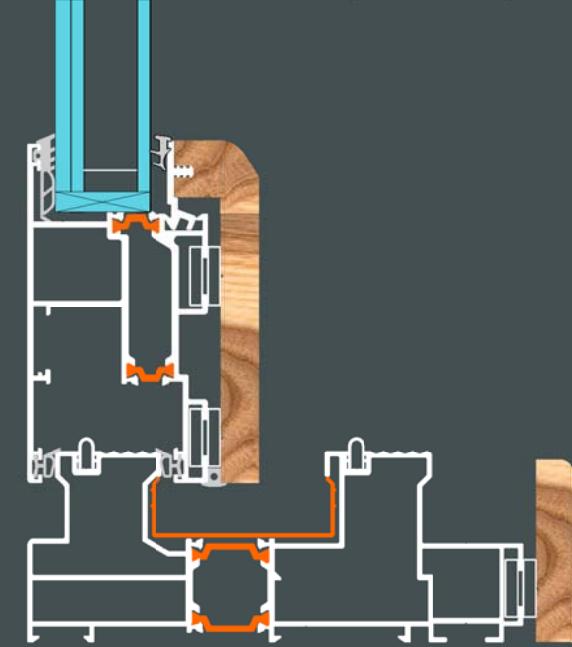
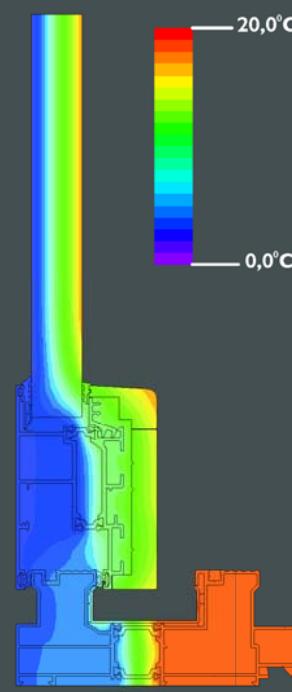
Η **M23000 Forestal** είναι μία εξειδικευμένη πρόταση της ALUMIL στα θερμομονωτικά - ηχομονωτικά ανοιγόμενα κουφώματα, με πλάτος κάσας 88 mm (20mm ξύλο) συνδυάζοντας αρμονικά το αλουμίνιο με το ξύλο για πολυτελείς και διαχρονικές κατασκευές.

Τα βασικά χαρακτηριστικά της είναι:

- Πλάτος φύλλου 110 mm (20mm ξύλο).
- Έχει δυνατότητα υάλωσης έως 32mm και υποστηρίζει υαλοπίνακες έως 130 Kg ανά φύλλο.
- Στεγάνωση με ελαστικά EPDM και κεντρικό ελαστικό τύπου “ALUSEAL”.
- Θερμομόνωση με υαλοενισχυμένο πολυαμίδιο, πλάτους 20 - 24 mm για ιδιαίτερα ενισχυμένη θερμομόνωση με συντελεστή έως $U_f = 1,6 \text{ w/m}^2\text{K}$.
- Καλύπτει όλες τις τυπολογίες σταθερού και ανοιγο-ανακλινόμενου παραθύρου ή και μπαλκονόπορτας.
- Τα ξύλινα μέρη εφαρμόζονται στα προφίλ με πλαστικό κλίπ, με ένα ενδιάμεσο κενό 5mm, ώστε να κυκλοφορεί ο αέρας και να απομακρύνει τη τυχόν συσσωρευμένη υγρασία.
- Πρόσθετο προφίλ ειδικού κράματος για το φτερό της κάσας, ώστε να μην παραβιάζεται με λοστό.
- Μηχανισμός υψηλής ασφάλειας, με κλείστρα σε σχήμα μανιταριού και ατσάλινα αντικρίσματα με θάλαμο ασφάλισης.
- Υψηλό επίπεδο ασφάλειας για την αντιδιαρρητική αντίσταση του κουφώματος χρησιμοποιώντας περιμετρικό μηχανισμό.

Τα βασικά χαρακτηριστικά της είναι:

- Πλάτος φύλλου 74 mm.
- Έχει δυνατότητα να υποστηρίζει υαλοπίνακες έως 400 Kg ανά φύλλο.
- Στεγάνωση με ελαστικά EPDM σε δύο επίπεδα.
- Αθόρυβη και ομαλή κύλιση με ορεικάλκινα ράουλα βαρέως τύπου σε ανοξείδωτο οδηγό.
- Τα ξύλινα μέρη εφαρμόζονται στα προφίλ με πλαστικό κλίπ, με ένα ενδιάμεσο κενό 5 mm, ώστε να κυκλοφορεί ο αέρας και να απομακρύνει τη τυχόν συσσωρευμένη υγρασία.
- Κλειδαριά πολλαπλών σημείων και δυνατότητα χρήσης μύλου για κλείδωμα και από έξω για μέγιστη ασφάλεια.
- Ιδιαίτερη πρόταση για κουφώματα μεγάλων διαστάσεων.



Η **M23300 Forestal Slide** είναι η κορυφαία εξειδικευμένη πρόταση της ALUMIL στα θερμο - ηχομονωτικά συρόμενα κουφώματα συνδυάζοντας αρμονικά το αλουμίνιο με το ξύλο για πολυτελείς κατασκευές με ιδιαίτερες ακραίες απαιτήσεις.