

MUSKITA ALUMINIUM INDUSTRIES

Η ποιότητα, η ευελιξία και η καινοτομία αποτελούν πρωταρχικό στόχο της MUSKITA.

Η καθιερωμένη παραγωγή, η εμπειρία και η τεχνολογική μας κατάρτιση αποτελούν εγγύηση για την άριστη ποιότητα, την λειτουργικότητα των προϊόντων μας καθώς και την ευελιξία να ανταποκρινόμαστε σε όλες τις σχεδιαστικές σας ανάγκες. Με πάνω από 60 χρόνια εμπειρίας στο αλουμίνιο, έχουμε τη δυνατότητα να δώσουμε λύσεις σε όλες τις αρχιτεκτονικές κατασκευές ακόμη και στις πιο εξαιρετικές απαιτήσεις. Όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας, από τον σχεδιασμό, την παραγωγή και το φινιρίσμα ολοκληρώνονται στον ίδιο εργοστασιακό χώρο. Αυτό εξασφαλίζει γρήγορη παράδοση, μέγιστη ευελιξία και άριστη ποιότητα - από τις πρώτες ύλες μέχρι το τελικό προϊόν, εξασφαλίζοντας σας τη μέγιστη αξία.

Ποιότητα για τη MUSKITA σημαίνει ότι τα συστήματά μας πιστοποιούνται με βάση τις αυστηρότερες ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές σχεδιασμού, ασφάλειας, ενεργειακής απόδοσης και υδατοστεγανότητας. Τα συστήματά μας ελέγχονται και πιστοποιούνται από ανεξάρτητα, αναγνωρισμένα Ευρωπαϊκά ιδρύματα και ινστιτούτα με αποτέλεσμα την εγγυημένη υπεροχή των προϊόντων μας.

Quality, flexibility and innovation are at the heart of MUSKITA.

Our vertical integration, experience and knowledge guarantee the superior quality and service of our products and the flexibility to meet all your design concepts, from standard projects to customised solutions. All our stages of design, production and finishing are completed under one roof. This ensures fast delivery, maximum flexibility and excellent quality - from raw materials to finished products.

Quality means MUSKITA's systems meet and exceed the strictest European and international standards of design, safety and energy efficiency. Our systems are tested and certified by independent, renowned European Laboratories and Institutions, whose trademarks guarantee the superiority of our products.



www.muskita.com.cy



www.muskita.com.cy

HEADQUARTERS

9 Acharnon str., A Industrial Estate
Limassol 3056, Cyprus, PO Box 50322, 3603
T. +357 25 844444 - F. +357 25 393671
info@muskita.com.cy

TECHNICAL SUPPORT

Limassol: T. +357 25 844444
Nicosia: T. +357 22 517500

NICOSIA

11 Propontidos, Strovolos Industrial Area
T. +357 22 517500 - F. +357 22 515277

LARNACA

72 Acropoleos Avenue
T. +357 24 531090 - F. +357 24 531365

PAFOS

116 Mesogis Avenue
T. +357 26 222555 - F. +357 26 222556

SHOWROOMS

T. +357 25 716 103
T. +357 22 519 008
T. +357 24 530 946
T. +357 26 222 555

LIMASSOL
NICOSIA
LARNACA
PAFOS

Είμαστε στη διάθεσή σας.

Επισκεφθείτε τους εκθεσιακούς χώρους μας σε όλες τις πόλεις και δείτε από κοντά όλα μας τα προϊόντα. Οι άνθρωποι μας θα σας βοηθήσουν να επιλέξετε το κατάλληλο σύστημα αλουμινίου που ταιριάζει στις ανάγκες σας. Οι μηχανικοί του τμήματος τεχνικής υποστήριξης με χαρά θα σας προτείνουν λύσεις για τις σχεδιαστικές ή/και τις τεχνικές σας ανάγκες. Με την τεχνική τους κατάρτιση και την μακροετή εμπειρία τους, είναι στη διάθεσή σας για να προσφέρουν τις πολυτιμες συμβουλές τους αλλά και με σχεδιαστικές λεπτομέρειες να βοηθήσουν έτσι ώστε να έχετε τα καλύτερα κουφώματα της αγοράς. Επιλέγοντας αλουμίνια MUSKITA, έχετε πρόσβαση στη συνεχή εξυπηρέτηση πελατών ακόμα και μετά την εγκατάστασή τους.

We are at your service.

Visit our showrooms across Cyprus and take a closer look at our products where our Customer Service Department will provide you with advice on the selection of the right aluminium system for you. Our Façade Engineers and Technical Support teams are also available to cater to your individual design requirements or to your technical needs, offering expert advice and shop drawings. Furthermore, by using our aluminium systems you always have access to your closest MUSKITA service unit even after sale.

Quality Certifications



MU 2600

ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
FOLDING ALUMINIUM SYSTEM

www.muskita.com.cy



MU2600

Το πτυσσόμενο σύστημα αλουμινίου (φρυσερό) MU2600 προσφέρεται με ή χωρίς θερμομόνωση και είναι διαθέσιμο με ίσιες ή καμπύλες γραμμές. Το σύστημα είναι ιδανικό για την ενοποίηση χώρων καθώς προσφέρεται για μεγάλα ανοίγματα σε οικιακούς, εμπορικούς, εκθεσιακούς και δημόσιους χώρους.

Το σύστημα αποτελείται από 2 σειρές:

- MU2600 Thermal
- MU2600

MU2600 is a hinged folding aluminium system available with or without thermal insulation, in linear as well as curved-line design. MU2600 Thermal is ideal for unifying spaces and is used regularly for large openings in residences and commercial buildings as well as exhibition and public spaces.

MU2600 is comprised of 2 systems:

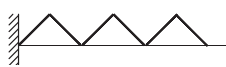
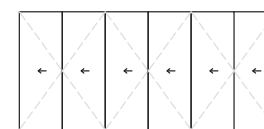
- MU2600 Thermal
- MU2600

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ & ΛΥΣΕΙΣ

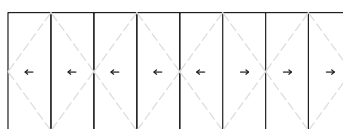
- Προσφέρει πολλαπλές σχεδιαστικές δυνατότητες με λύσεις για κάθε πιθανή τυπολογία ανοίγματος όπως μονά ή ζυγά φύλλα, με πόρτα ή χωρίς και άνοιγμα προς τα μέσα ή έξω. Το MU2600 είναι σχεδιασμένο για να μπορεί να καλύψει ολόκληρο το άνοιγμα για πλήρη απόλαυση της θέας και ενοποίηση των εξωτερικών και εσωτερικών χώρων.
- Το σύστημα MU2600 Thermal προσφέρεται με ίσιες ή καμπύλες γραμμές και το σύστημα MU2600 με καμπύλες γραμμές.
- Το σύστημα παρέχει υψηλό επίπεδο ασφάλειας με τη χρήση πολλαπλών κλειδωμάτων και εξαρτημάτων υψηλής τεχνολογίας και ακρίβειας. Τα χερούλια, οι μηχανισμοί και οι φρούχτες που προσφέρονται είναι υψηλών προδιαγραφών από τη MUSKITA, Giesse Ιταλίας και G-U Γερμανίας.
- Η ομαλή κύλιση των φύλλων οφείλεται στο κρεμαστό σύστημα κύλισης της κατασκευής και στα ράουλα τα οποία έχουν αντοχή μέχρι 100 κιλά ανά φύλλο.
- Η εξαιρετική αεροδιαπερατότητα και υδατοστεγανότητα του συστήματος οφείλεται στα εξειδικευμένα ελαστικά EPDM που παρέχει η MUSKITA και στα εξαρτήματα του συστήματος.
- Η υψηλή θερμοπερατότητα του συστήματος MU2600 Thermal οφείλεται στα πολυαμίδια πλάτους 20 χιλ. που χρησιμοποιούνται για τη θερμοδιακοπή των προφίλ προσφέροντας αξιόλογη εξοικονόμηση ενέργειας.



SIX SASHES



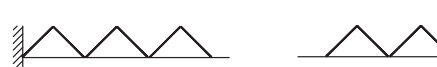
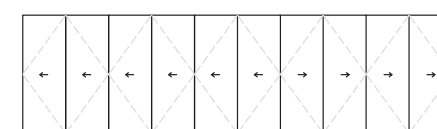
FIVE + THREE SASHES



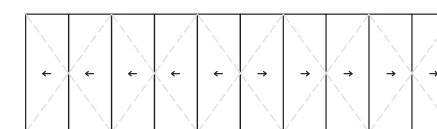
TECHNICAL FEATURES & SOLUTIONS

- The system offers multiple design solutions and covers all possible frame configurations such as single or even sash numbers, with or without doors and opening inward or outward. System MU2600 is constructed to open fully for maximum utilization of views, merging the inside and outside.
- MU2600 Thermal is available in straight or curved line design and MU2600 is available in curved line design.
- High security is achieved with multiple locking points and high-tech precision accessories. A variety of high quality handles, embedded handles and mechanism are available from MUSKITA, Giesse Italy and G-U Germany.
- Smooth rolling of sashes is achieved with a ceiling sliding mechanism (top-hung typology) and the rollers that can withstand a maximum weight of up to 100 kg per sash.
- Excellent air and water tightness are ensured by specialized sealing EPDM gaskets and the system's accessories.
- MU2600 Thermal achieves high thermal efficiency through the 20 mm wide polyamides that thermally break the profiles, contributing to excellent energy savings.

SIX + FOUR SASHES



FIVE + FIVE SASHES



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ TECHNICAL CHARACTERISTICS

	MU2600 Thermal	MU2600
Πλάτος Κάσας / Frame Width	60 mm	60 mm
Πλάτος Φύλλου / Sash Width	60 mm	60 mm
Μέγιστο Βάρος Φύλλου / Maximum Sash Weight	100 kg	100 kg
Δυνατότητες Υάλωσης / Glass Options	Up to 35 mm	Up to 35 mm

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ & ΚΛΑΣΗ PERFORMANCE & CLASSIFICATION

	MU2600 Thermal	MU2600
Θερμοπερατότητα / Thermal Transmittance U_w [W / (m ² K)]	≥ 1.4	N/A
Ηχομόνωση / Sound Reduction	Up to 37 dB	N/A
Αεροδιαπερατότητα / Air Permeability	Class 2	Class 4
Υδατοστεγανότητα / Water Tightness	Class 8A	Class 8A
Αντοχή σε Ανεμοπίεση / Resistance to Wind Load	Class C3	Class C5

