

MU 900 Eclipse

ΣΥΡΟΜΕΝΟ & ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
SLIDING & BI-FOLDING SHADING SYSTEM

www.muskita.com.cy



MUSKITA
ALUMINIUM INDUSTRIES

MU900 Eclipse

Τα συστήματα MU900 Eclipse και MU900 Eclipse Bi-Fold αποτελούν μέρος της πλούσιας γκάμας λύσεων σκίασης της MUSKITA. Τα ευέλικτα συστήματα ενσωματώνονται πλήρως στην εξωτερική όψη του κτιρίου, λειτουργώντας ως αναπόσπαστο στοιχείο του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού. Αποτελούν βέλτιστη λύση για την ηλιοπροστασία, την ιδιωτικότητα και τον ελεγχόμενο φυσικό φωτισμό του κτιρίου.

Τα συστήματα χαρακτηρίζονται από προφίλ λεπτής διατομής, τα οποία μπορούν να φιλοξενήσουν μια πληθώρα σχεδιαστικών επιλογών όπως διάτρητα πάνελ αλουμινίου, πάνελ HPL, γυαλί, κεραμικά, καθώς και ποικιλία λούβρων ή περσίδων.

Ο λεπτός οδηγός των συστημάτων τα καθιστά κατάλληλα για εγκατάσταση σε χώρους με περιορισμένο βάθος ή σε υπάρχοντα συστήματα, παρέχοντας μια πρόσθετη οικονομική λύση σκίασης για κάθε άνοιγμα, καλύπτοντας όλες τις ενεργειακές απαιτήσεις κτιρίων.

Systems MU900 Eclipse and MU900 Eclipse Bi-Fold are part of MUSKITA's façade shading solutions. The systems offer flexible shading, privacy and glare protection options for windows and façades in residential and commercial projects, serving as an integral architectural design element.

The systems are characterized by their slim aluminium frame, that can accommodate a multitude of shading and panel designs such as perforated aluminium sheets, HPL panels, glass, aluminium composite panels, ceramics, as well as a variety of louvre blades.

Their slim track makes it suitable to install in narrow spaces or adjacent to existing window or façade systems, providing an additional affordable shading solution for any opening, meeting all new building energy requirements.



MUSKITA ALUMINIUM INDUSTRIES

Η ποιότητα, η ευελιξία και η καινοτομία αποτελούν βασικές αρχές της MUSKITA.

Η καθετοποιημένη 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 65 χρόνια εμπειρίας στο αλουμίνιο, έχουμε τη δυνατότητα να δώσουμε λύσεις σε όλες τις αρχιτεκτονικές κατασκευές ακόμη και στις πιο εξατομικευμένες 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.

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.

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



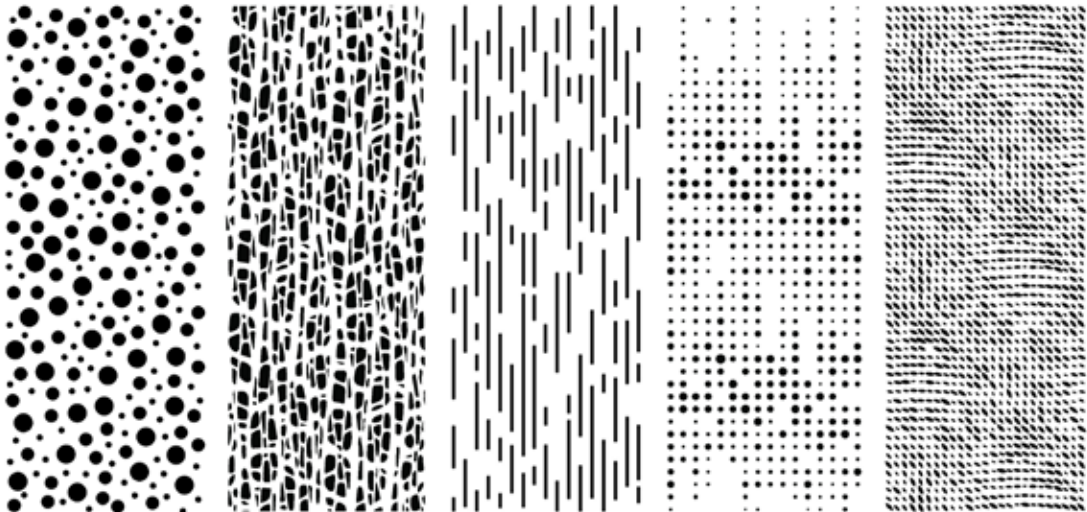
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ & ΛΥΣΕΙΣ

- Τα συστήματα MU900 Eclipse και MU900 Eclipse Bi-Fold προσφέρουν αμέτρητες σχεδιαστικές επιλογές μέσω εξατομικευμένων διάτρητων πάνελ αλουμινίου, πάνελ HPL, γυαλιού, κεραμικών, ενσωματωμένης σίτας, καθώς και οριζόντιων ή κάθετων λούβρων ή περσίδων.
- Τα φύλλα του συστήματος MU900 Eclipse έχουν τη δυνατότητα να κινούνται ανεξάρτητα ή να είναι συνδεδεμένα, ενώ καλύπτει όλους τους δυνατούς συνδυασμούς πτυσσόμενων και συρόμενων κατασκευών. Επιπλέον το συρόμενο σύστημα μπορεί να ενσωματωθεί σε πατώματα και τοιχοποιίες.
- Τα συστήματα είναι σχεδιασμένα για απρόσκοπτη ενσωμάτωση και τοποθέτηση σε υφιστάμενα ανοίγματα κτιρίων.
- Τα συστήματα είναι γρήγορα και εύκολα στην κατασκευή και εγκατάσταση, συνδυάζοντας ασφάλεια και λειτουργικότητα, χωρίς υψηλό επενδυτικό κόστος, καθιστώντας τα ιδανικά ως προσθήκη για νέα κτίρια ή ανακαινίσεις.
- Υποστηρίζουν αυτοματισμούς για εύκολο άνοιγμα και κλείσιμο, αποτελώντας μια κομψή λύση για τηλεκατευθυνόμενες διαμορφώσεις.
- Προσφέρουν υψηλό επίπεδο ασφάλειας μέσω εξαρτημάτων υψηλής τεχνολογίας και ακρίβειας. Τα χερούλια, οι μηχανισμοί και οι φούχτες που προσφέρονται είναι υψηλών προδιαγραφών από τη MUSKITA, Giesse Ιταλίας και G-U Γερμανίας.
- Δυνατότητα πλήρους συσκότισης διαμέσου επιλογής πάνελ και σφράγισης όλων των αρμών.

TECHNICAL FEATURES & SOLUTIONS

- MU900 Eclipse and MU900 Eclipse Bi-Fold offer endless design options via customized perforated aluminium sheets, HPL panels, glass, aluminium composite panels, ceramics, flyscreen options and horizontal or vertical louvre blades.
- Sashes can be independent or multiple units, covering all possible sliding frame configurations, single, double, triple and quadruple sashes, as well as various bi-folding configurations. The sliding system can also be concealed in walls and floors.
- Both systems are designed for a seamless integration with all window, door or façade systems and can be fitted on existing building openings.
- The systems are quick and easy to assemble and install, combining safety and functionality, without requiring high investment costs, making them perfect as an addition for new buildings or renovations.
- Systems can be fitted with automations for elegant remote-controlled functionality.
- Security is achieved with a variety of high-quality handles, embedded handles and mechanism available from MUSKITA, Giesse Italy and G-U Germany.
- Black out options are also available depending on the choice of panel and with additional sealing.

EXAMPLES OF PERFORATED PANEL DESIGNS:



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
TECHNICAL CHARACTERISTICS

	MU900 Eclipse Sliding	MU900 Eclipse Bi-Fold
Πλάτος Οδηγού / Rail Width	48.3, 85 & 128 mm	60 mm
Ύψος Οδηγού / Rail Height	25 & 35 mm	28 mm
Πλάτος Φύλλου / Sash Width	32 mm	60 mm
Ύψος Φύλλου / Sash Height	68 mm	32 mm
Μέγιστο Βάρος Φύλλου / Maximum Sash Weight	160 kg	100 kg
Δυνατότητες Κατασκευής / Construction Width options	Up to 22 mm	N/A



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: +357 25 844427 - 25 844444
Nicosia: +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	LIMASSOL
T. +357 22 519 008	NICOSIA
T. +357 24 530 946	LARNACA
T. +357 26 222 555	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 πολύτιμες 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

