

MU900 Eclipse

Sliding Shading System

Το σύστημα MU900 Eclipse αποτελεί μέρος τις πλούσιες γκάμας λύσεων σκίασης της MUSKITA. Το ευέλικτο συρόμενο σύστημα ενσωματώνεται πλήρως στην εξωτερική όψη του κτιρίου, λειτουργώντας ως αναπόσπαστο στοιχείο του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού. Αποτελεί βέλτιστη λύση για την ηλιοπροστασία, την ιδιωτικότητα και τον ελεγχόμενο φυσικό φωτισμό του κτιρίου.

Το σύστημα χαρακτηρίζεται 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 του συστήματος το καθιστά κατάλληλο 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.

System MU900 Eclipse is part of MUSKITA's façade shading solutions. This sliding system offers flexible shading, privacy and glare protection options for windows and façades in residential and commercial projects, serving as an integral architectural design element.

The system is characterized by its 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.

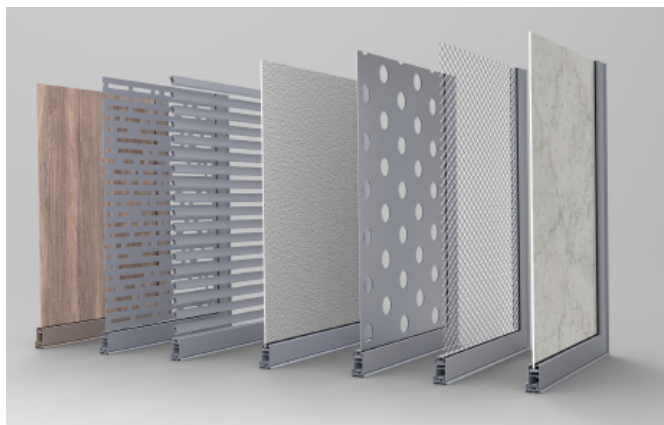
Its slim track makes it suitable to install in narrow spaces or adjacent to existing window or façade systems, providing an additional affordable shading solution for any opening, meeting all new building energy requirements.



MU900 Eclipse Sliding Shading System

TECHNICAL FEATURES & SOLUTIONS

- MU900 Eclipse offers 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. The system can also be concealed in walls and floors.
- Designed for a seamless integration with all window, door or façade systems and can be fitted on existing building openings.
- MU900 Eclipse is quick and easy to assemble and install, combining safety and functionality, without requiring high investment costs, making it perfect as an addition for new buildings or renovations.
- 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.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ & ΛΥΣΕΙΣ

- Το σύστημα MU900 Eclipse προσφέρει αμέτρητες σχεδιαστικές επιλογές μέσω εξατομικευμένων διάτρητων πάνελ αλουμινίου, πάνελ HPL, γυαλιού, κεραμικών, ενσωματωμένης σίτας, καθώς και οριζόντιων ή κάθετων λούβρων ή περσίδων.
- Τα φύλλα έχουν τη δυνατότητα να κινούνται ανεξάρτητα ή να είναι συνδεδεμένα, ενώ καλύπτει όλους τους δυνατούς συνδυασμούς κατασκευών με μονά, διπλά, τριπλά και τετραπλά φύλλα. Επιπλέον το σύστημα μπορεί να ενσωματωθεί σε πατώματα και τοιχοποιίες.
- Σχεδιασμένο για απρόσκοπτη ενσωμάτωση με όλα τα συστήματα της MUSKITA, καθώς και τοποθέτηση σε υφιστάμενα ανοίγματα κτιρίων.
- Το σύστημα MU900 Eclipse είναι γρήγορο και εύκολο στην κατασκευή και εγκατάσταση, συνδυάζοντας ασφάλεια και λειτουργικότητα, χωρίς υψηλό επενδυτικό κόστος, καθιστώντας το ιδανικό ως προσθήκη για νέα κτίρια ή ανακαινίσεις.
- Το σύστημα προσφέρει 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 πλήρης συσκότισης διαμέσου επιλογής πάνελ και σφράγισης όλων των αρμών.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ_ TECHNICAL CHARACTERISTICS

Rail Width / Πλάτος Οδηγού	48.3 mm , 85 mm, 128 mm
Ύψος Οδηγού / Ύψος Οδηγού	25 mm , 35 mm
Sash Width / Πλάτος Φύλλου	32 mm
Sash Height / Ύψος Φύλλου	68 mm
Maximum Sash Weight / Μέγιστο Βάρος Φύλλου	160 kg
Construction Width Options / Δυνατότητες Κατασκευής	Up to 22 mm