



Το νέο σύστημα πέργκολας Europa προσφέρει πλήρως προσαρμοσμένες λύσεις σε κάθε ανάγκη και παρέχει:

- περισσότερες από 20 τυπολογίες κατασκευών,
- συνδυασμό με περιφερειακά συστήματα,
- δυνατότητα επιλογής ποικιλίας συστημάτων φωτισμού,
- συνδυασμό με ηλεκτρονικές συσκευές και αισθητήρες,
- περισσότερες από 300 χρωματικές επιλογές, σε 7 κατηγορίες χρωμάτων.

Δυνατότητες συστήματος

Η τυπολογία με τα κινητά πτερύγια, γνωστή στην αγορά ως "βιοκλιματική" (bioclimatic), δίνει τη δυνατότητα περιστροφής των πτερυγίων. Σε κλειστή θέση προσφέρουν στεγανοποίηση και προστασία από τις καιρικές συνθήκες (βροχή, ήλιο, αέρα και χιόνι), ενώ σε ανοικτή θέση προσφέρουν καλύτερο φωτισμό και αερισμό του χώρου σε αιθριες καιρικές συνθήκες. Η κίνηση επιτυγχάνεται με ηλεκτρικό κινητήρα.

Η προστασία από τη βροχή επιτυγχάνεται μέσω της ειδικής σχεδίασης των πτερυγίων με ελαστικά στεγάνοποίησης και μέσω ειδικών προφίλ συλλέκτη, που τοποθετούνται περιμετρικά των οριζόντιων δοκών του συστήματος, οδηγώντας τα νερά στο σύστημα αποχέτευσης, το οποίο βρίσκεται μέσα στις κάθετες κολόνες και τελικά στην έξοδο τους στο εξωτερικό μέρος της κατασκευής.

Η πλευρική σκίαση δύναται να επιτευχθεί και με πλευρικά σταθερά σκίαστρα, τα οποία μπορούν να είναι σταθερά ή κινητά, με μανιβέλα ή ηλεκτρικό κινητήρα. Ακόμη δίνεται η δυνατότητα για πλευρική κάλυψη με κατακόρυφο πανί ή "κρυφή" σήτα με δυνατότητα για ηλεκτρική κίνηση. Το σύστημα επιτρέπει το συνδυασμό πρόσθετων ηλεκτρονικών στοιχείων, όπως πολλαπλές δυνατότητες φωτισμού (συμβατικού ή LED), δυνατότητα τοποθέτησης ηλεκτρονικής οθόνης ή ηχείων, συσκευών φόρτισης κτλ. Επιπροσθέτως δίνει τη δυνατότητα για ποικιλία αυτοματισμών, όπως τοποθέτηση αισθητήρων ανέμου, βροχής ή θερμοκρασίας, θέρμανσης με σόμπες υπερύθρων, αλλά και δυνατότητα χειρισμού των αυτοματισμών μέσω smartphone.

Στην πιο απλή μορφή του το σύστημα δύναται να κατασκευαστεί με σταθερά πτερύγια, πανί ή υάλωση στο επάνω μέρος ή και συνδυασμό αντίστοιχων στοιχείων χωρίς να μειώνεται καμία από τις ανωτέρω πλευρικές συνδυαστικές δυνατότητες.

Βασικά χαρακτηριστικά

- Διαθέτει συνολικά 8 διαφορετικά προφίλ πτερυγίων.
- Δίνει τη δυνατότητα κατασκευής με σταθερά ή κινητά πτερύγια.
- Διαθέτει 4 πτερύγια το SK-34, SK-40, TV 23603 και το TV 23615, που φέρουν στη μια πλευρά τους ελαστικά στεγανοποίησης για κατασκευή πέργκολας με προστασία από τη βροχή.
- Διαθέτει προφίλ νεροσυλλέκτη και προφίλ υδρορροής για αποτελεσματική απομάκρυνση των υδάτων.
- Δίνει τη δυνατότητα χρήσης κινητήρα για την κίνηση των πτερυγίων.

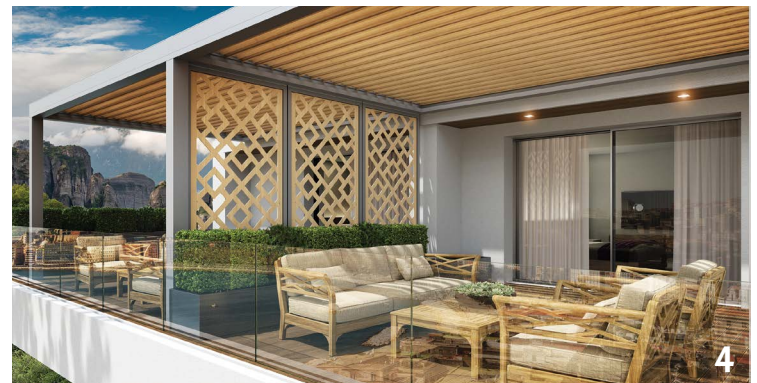
Europa Pergola Νέο σύστημα πέργκολας με απεριόριστες δυνατότητες

EUROPA PROFIL ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ Α.Β.Ε.

www.europaprofil.com • T: 2262440000



1. Πέργκολα που συνδυάζει κινητά πτερύγια, κρυφό φωτισμό LED και πτυσσόμενο σύστημα περιμετρικά.
2. Βιοκλιματική πέργκολα σε συνδυασμό με κατακόρυφο πανί σκίασης.
3. Κεκλιμένη πέργκολα με πανί και συνδυασμό με το Europa Element ως διακοσμητικό στοιχείο του χώρου.
4. Βιοκλιματική πέργκολα σε συνδυασμό με το Europa Element ως διαχωριστικό εξωτερικού χώρου.



Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Διαστάσεις μικρότερης κολόνας: 60 x 80 (mm).
- Διαστάσεις μεγαλύτερης κολόνας: 160 x 160 (mm).
- Πλάτος σταθερού πτερυγίου 100 mm.
- Πλάτος υδατοστεγανού πτερυγίου: 143 - 235 (mm).
- Πλάτος σταθερού / κινητού πτερυγίου 100 - 250 (mm).
- Μέγιστη απόσταση κολόνων 6 m.