



Europa[®] *ergola*

Γνωρίστε τη νέα σειρά Europa Pergola

Η συνεχής καινοτομία, ο εκλεπτυσμένος σχεδιασμός καθώς και η δυνατότητα να προσφέρει πλήρως προσαρμοσμένες λύσεις, αποτελούν τα βασικά πλεονεκτήματα της Europa Pergola.

Τεράστια
ποικιλία σχεδίων,
τυπολογιών και
δυνατοτήτων
συνδυασμού
συστημάτων και
ηλεκτρονικών
συσκευών για
κάθε ανάγκη

Καινοτόμος σχεδιασμός που επιτυγχάνει ποικιλία αισθητικών επιλογών με συνδυασμό πολλαπλών κάθετων και οριζόντιων πρόσθετων στοιχείων κάλυψης και σκίασης



BIOClimatic

B Σύστημα σκίασης με κινητά οριζόντια πτερύγια, που σε κλειστή θέση προσφέρουν στεγάνωση και προστασία από τις καιρικές συνθήκες. Δέχεται περιμετρικά σταθερά, συρόμενα και πτυσσόμενα συστήματα με περσίδες, γυάλινες επιφάνειες και διάτρητη λαμαρίνα αλουμινίου (Europa Element).

Πρωτοπορία και συνεχής εξέλιξη

Ο εργονομικός σχεδιασμός του νέου συστήματος Eurora Pergola έρχεται για να συγκεράσει την λειτουργικότητα με την αισθητική, και βρίσκει εφαρμογή σε κάθε εξωτερικό χώρο. Η Eurora Pergola διαθέτει ισχυρά πτερύγια ικανά για μεγάλες κατασκευές καθώς και μεγάλους συλλέκτες υδάτων όπως και κρυφό σύστημα (εσωτερικά των προφίλ) απορροής υδάτων και ηλεκτρική κάθετη κρυφή σήτα ή και πανί συσκότισης που κινούνται ανάμεσα στις κολόνες.

... πολλαπλές αρχιτεκτονικές επιλογές

Μια ευρεία γκάμα επιλογών, με κορυφαίους τους συνδυασμούς της Eurora Pergola Bioclimatic που διαθέτει πρωτοποριακό σύστημα περιστρεφόμενης περσίδας, έρχεται για να εντυπωσιάσει και να καλύψει αποτελεσματικά τον χώρο σας. Διαθέτει υποδομή για κρυφή κάθετη ηλεκτρική σήτα ή πανί σκίασης.

3



intro

Η βιοκλιματική καινοτομία

Ο βιοκλιματικός σχεδιασμός αποτελεί την καινοτομία στα αρχιτεκτονικά συστήματα αλουμινίου για εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο, που εξασφαλίζει συνθήκες θερμικής και οπτικής άνεσης με την χρήση παθητικών συστημάτων δροσισμού, θέρμανσης και φωτισμού. Η τυπολογία της Eurora Pergola Bioclimatic, μέσω της ρύθμισης της κλίσης των περυγίων, επιτυγχάνει ρύθμιση του επιπέδου φωτός και αερισμού του χώρου ανάλογα με τις ανάγκες του χρήστη. Ο βιοκλιματικός σχεδιασμός παράλληλα προστατεύει από το νερό της βροχής και το χιόνι, επιτρέποντας την εκμετάλλευση του εξωτερικού σας χώρου όλο το χρόνο. Η κατασκευή μπορεί να είναι ελεύθερη ή σε επαφή με την τοιχοποιία.



Καλύπτει κάθε αισθητική επιλογή με μεγάλη ποικιλία χρωματικών επιλογών

Επιτρέπει
την ρύθμιση
του φυσικού
φωτισμού με
δυνατότητα
περιστροφής των
περυγίων από 0°
έως και 114°

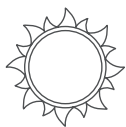
BIOCLIMATIC



... απόλαυση κάθε στιγμή

Το σύστημα Eurora Pergola καλύπτει τους υπαίθριους χώρους με δυνατότητα περιμετρικής κάλυψης με πτυσσόμενο σύστημα. Ο συνδυασμός με τα συστήματα EWS-40

επιτρέπει τη μέγιστη εκμετάλλευση του ανοίγματος σε κάθε διάσταση όταν επικρατούν αίθριες καιρικές συνθήκες, ενώ παρέχει προστασία από τον αέρα, το κρύο ή την βροχή όταν ο καιρός είναι άστατος. Η δυνατότητα είναι ιδιαίτερα χρήσιμη στην περίπτωση ξενοδοχείων ή καταστημάτων εστίασης, για χρήση στους εξωτερικούς χώρους.



ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΦΩΤΟΣ
στα επιθυμητά επίπεδα
μέσω κίνησης των πτερυγίων



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΝΕΡΟ
της βροχής μέσω του
καινοτόμου σχεδιασμού της



ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΣΚΙΑΣΗ
σε συνδυασμό με πρόσθετα
κάθετα στοιχεία

... φυσικός φωτισμός όπως τον θέλετε

Το σύστημα Europa Pergola επιτρέπει την πλήρη εκμετάλλευση του φωτισμού, προσφέροντας παράλληλα προστασία από τις καιρικές συνθήκες. Οι δυνατότητες του νέου συστήματος επεκτείνονται πέραν του φυσικού φωτισμού, παρέχοντας πολλαπλές υποδομές για LED φωτισμό στα πτερύγια και στον σκελετό και για προσθήκη θερμαντικών σωμάτων ή άλλων ηλεκτρικών συσκευών όπως ανεμιστήρες οροφής.



Ιδανική λύση για καταστήματα εστίασης
με πολλαπλές λύσεις φωτισμού LED



bioclimatic

6



Εύκολη και γρήγορη
**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ**



ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ
μέσω έξτρα τεχνητού φωτισμού,
αυτοματισμών και ηλεκτρονικού εξοπλισμού



... χρήση παντός καιρού

Για άμεση επαφή με το εξωτερικό περιβάλλον η Europergola Bioclimatic Pergola συνδυάζεται με περιμετρικά σκιάδια (σταθερά ή συρόμενα), προσφέροντας προστασία από τον ήλιο και δημιουργώντας μια ατμόσφαιρα συνδυασμού φυσικού φωτός με σκίαση σε όλη την επιφάνεια. Τα περιμετρικά σκιάδια καλύπτουν τις πλευρές των ακτίνων του ήλιου, χωρίς να χάνεται καθόλου η επαφή με το εξωτερικό περιβάλλον και το φυσικό φως στην υπόλοιπη περίμετρο.



bioclimatic

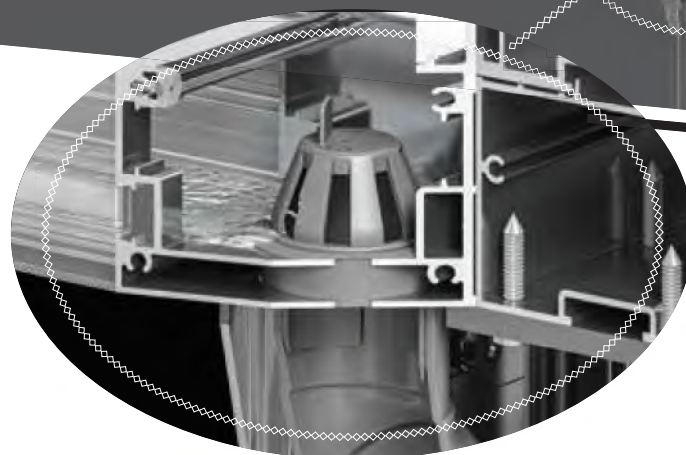
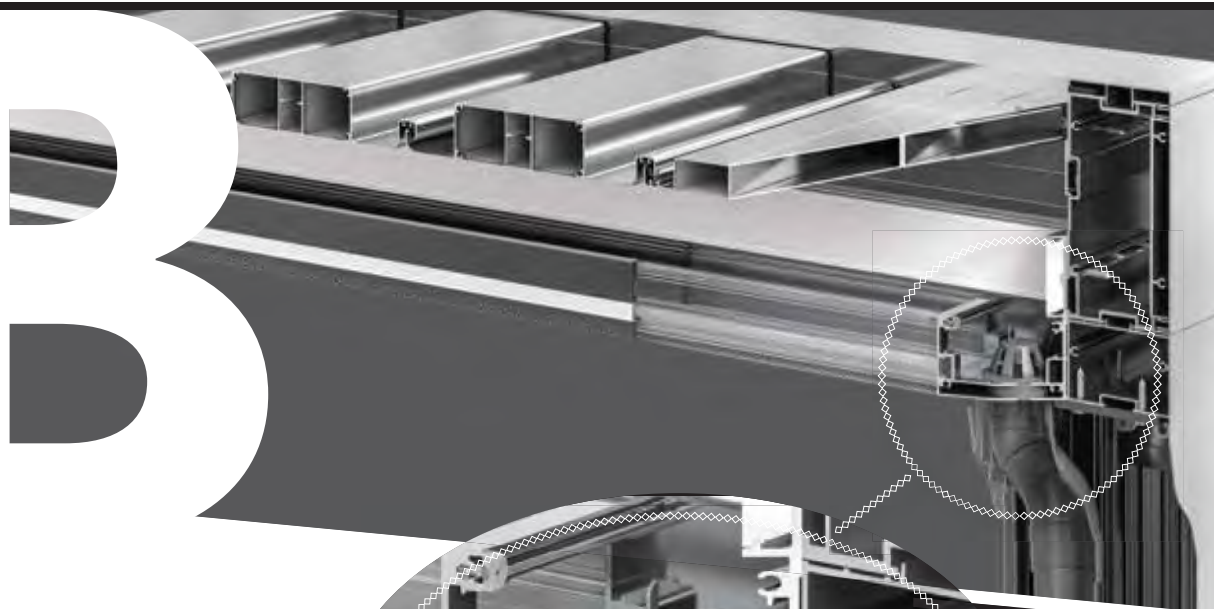
Προσφέρει δυνατότητα ποικίλων αυτοματισμών
και συνδυασμού με ηλεκτρονικές συσκευές

... χρήση παντός καιρού

Ο καινοτόμος σχεδιασμός του συστήματος της Europa Bioclimatic Pergola, προσφέρει προστασία από τις βροχοπτώσεις. Η σχεδίαση των πτερυγίων σε συνδυασμό με τον ειδικό συλλέκτη περιμετρικά των οριζόντιων δοκών του συστήματος, επιτρέπει την απορροή των υδάτων στο εσωτερικό της κάθετης κολώνας και τελικά στην έξοδό τους στην βάση του συστήματος εξωτερικά της καλυπτόμενης επιφάνειας.

Στεγάνωση
και προστασία
από τη βροχή
με καινοτόμο
σύστημα
συλλογής
υδάτων

Ισχυρά μοτέρ κίνησης των πτερυγίων με IP protection 67 και αντοχή (-20°, +60°)



Το σύστημα δύναται να καλύψει μεγάλες επιφάνειες προστατεύοντας από την βροχή και αποφεύγοντας την υπερχειλίση στα αυλάκια, χωρίς να χάνει καμία από τις πρόσθετες λειτουργίες του. Το προφίλ των πτερυγίων συγκρατεί τις σταγόνες του νερού, ενώ έχει σχεδιαστεί ώστε να καθιστά τον καθαρισμό εξαιρετικά εύκολο.

bioclimatic

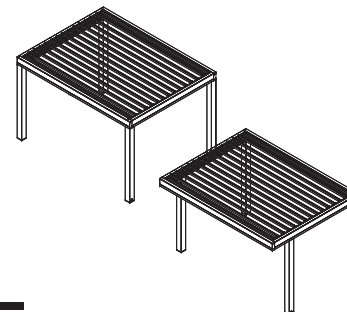
... σκίαση για όλους, για πάντα, σε κάθε χώρο

Η σχεδίαση του συστήματος επιτρέπει αμέτρητες επιλογές με:

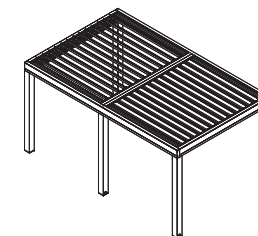
- / περισσότερες από 20 τυπολογίες κατασκευών
- / συνδυασμό με περιφερειακά συστήματα
- / δυνατότητα επιλογής ποικιλίας συστημάτων φωτισμού
- / συνδυασμό με ηλεκτρονικές συσκευές και αισθητήρες



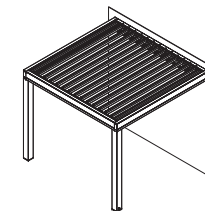
4
ΚΟΛΩΝΕΣ



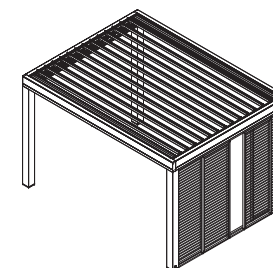
6
ΚΟΛΩΝΕΣ



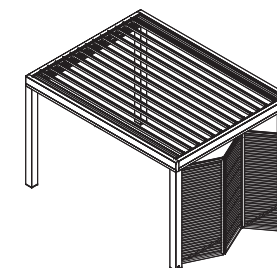
2
ΚΟΛΩΝΕΣ



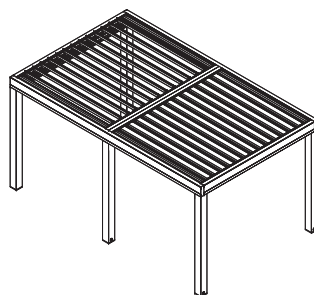
Συρόμενη
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΣΚΙΑΣΗ
/ ΤΖΑΜΙ



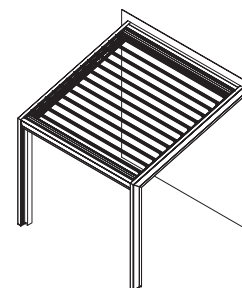
Πτυσσόμενη
Περίμετρική
ΣΚΙΑΣΗ / ΤΖΑΜΙ



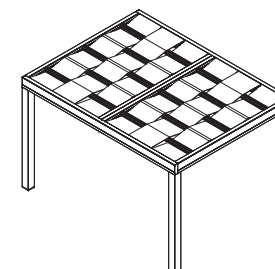
ΜΕ ΚΙΝΗΤΑ
ΠΤΕΡΥΓΙΑ



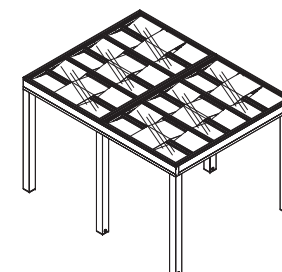
ΜΕ ΣΤΗΡΙΞΗ
ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ



ΜΕ ΠΑΝΙ



ΜΕ ΠΑΝΙ ΤΖΑΜΙ /
PLEXIGLASS



WOOD EFFECT



M 11
GOLDEN OAK



L 11
NUSSBAUM



Αξεπέραστη

... χρωματική ανωτερότητα

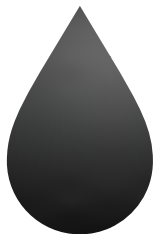
Το χρώμα είναι βασικό στοιχείο αρχιτεκτονικής και αισθητικής του χώρου και παράλληλα προστατεύει το προφίλ αλουμινίου από τις εξωτερικές συνθήκες. Περισσότερες από 300 χρωματικές επιλογές διατίθενται από την Eurora, σε επτά μεγάλες κατηγορίες χρωμάτων.

Τα χρώματα είναι πιστοποιημένα με τα διεθνή πιστοποιητικά Qualicoat, Qualideco και Seaside Class, που εγγυώνται την τελική ποιότητα της βαφής.

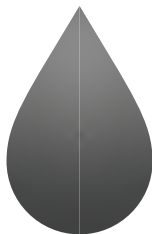


9

SUPER DURABLE



RAL 501
SAHARA BLACK



RAL 502
SAHARA GREY



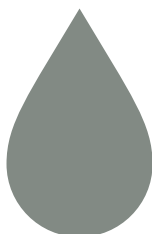
RAL 518
SAHARA HAVEN



MAT, STANDARD OR PEARL



RAL 1013
MAT



RAL 7030
STANDARD / MAT



RAL 7040
STANDARD / MAT



RAL 7006
STANDARD / MAT



RAL 9006
PEARL

Δυνατότητα προανοδίωσης για αντοχή σε έντονα διαβρωτικό περιβάλλον και ιδιαίτερες καιρικές συνθήκες



* Οι αποχρώσεις πιθανόν να παρουσιάζουν αποκλίσεις από το τελικό αποτέλεσμα.

χρωματισμοί