

σκίασης συνδυάζοντας διάφορα όμορφα υλικά



#### Ασύγκριτα Πλεονεκτήματα

- Minimal αισθητική με πολύ καθαρές γραμμές και απουσία εμφανών σημείων σύνδεσης.
- Εντυπωσιακή αντοχή σε έντονες ανεμοπιέσεις και αποφυγή συντονισμού.
- Επιτρέπει μεγάλες διαστάσεις, έως και 4.8 x 6.0m π.χ. για την Creta.
- Κορυφαία ανθεκτικότητα, χωρίς προβλήματα διάβρωσης σε παραθαλάσσιες περιοχές.
- Μοναδική ευκολία κατά τον σχεδιασμό και την κατασκευή πολλαπλών κατασκευών.

Διάφορα υλικά που εφαρμόζονται και συνδυάζονται μεταξύ τους, όπως περιίδες αλουμινίου, πολυκαρβονικά και γυάλινα πάνελ, ύφασμα, πραγματική και συνθετική ξυλεία (Woodalux), καλάμια, κ.α.

#### ALUMIL OUTDOORS

Δημιουργήστε μοναδικούς εξωτερικούς χώρους, χάρη στην ολιστική προσέγγιση της ALUMIL

Με τα "Outdoor Solutions" δηλ. βιοκλιματικές πέργκολες, κάγκελα, φράγκες και αιολόπορτες, συστήματα κάλυψης δαπέδων και τοικοποιίας, η ALUMIL σας προσφέρει μοναδικά αρχιτεκτονικά εργαλεία και ατελείωτες διακοσμητικές προτάσεις, για να σχεδιάσετε ιδανικούς εξωτερικούς χώρους συνολικά.

GR AUG 2022

ALUMIL  
ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ  
& SHOWROOM - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΓΩΓΟΥΣΗ 8, ΕΥΚΑΡΠΙΑ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - 564 29  
ΤΗΛ: 2313 01 1000  
FAX: 2310 692473  
E-MAIL: info@alumil.com

ALUMIL  
SHOWROOM & ΓΡΑΦΕΙΑ - ΑΘΗΝΑ  
Λ. ΤΑΤΟΪΟΥ 67, ΑΧΑΡΝΕΣ  
ΑΘΗΝΑ - 136 71  
ΤΗΛ: 210 6298100  
FAX: 210 8003801  
E-MAIL: athina@alumil.com

ALUMIL  
ΕΔΡΑ  
ΒΙ.ΠΕ. ΚΙΛΚΙΣ  
ΚΙΛΚΙΣ - 61100  
ΤΗΛ: 23410 79300  
FAX: 23410 71988  
EMAIL: info@alumil.com



ALUMIL

www.alumil.com

ALUMIL

SMARTIA  
PG120F Pergola

Δημιουργήστε πολλαπλές κατασκευές



Το SMARTIA PG120F είναι ένα πολυμορφικό, ευέλικτο σύστημα για πέργκολες σταθερών περιόδων (από αλουμίνιο και άλλα υλικά), το οποίο προσφέρει ιδιαίτερα αποτελεσματική σκίαση, ενώ παράλληλα αναβαθμίζει την αισθητική του περιβάλλοντος χώρου. Το σύστημα χαρακτηρίζεται από μεγάλο εύρος κομψών λύσεων, κατηγοριοποιημένες σε τέσσερα (4) βασικά μοντέλα:

**CRETA** Η επιτομή της minimal αισθητικής.

**NAXOS** Παραδοσιακός σχεδιασμός με διαχρονική αξία.

**CORFU** Απόλυτα μοντέρνος σχεδιασμός.

**KOS** Προστασία από βροχή με στυλ.

## SMARTIA PG 1 20F Creta

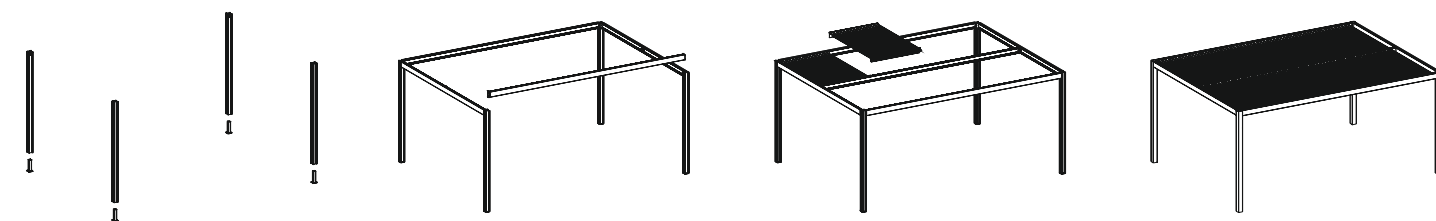
Το μοντέλο "CRETA" αποτελεί τη βασική πρόταση της σειράς SMARTIA PG 1 20F διαθέτοντας πέργκολες απαρμίλλης αισθητικής, με πλήθος τεχνικών χαρακτηριστικών και ανταγωνιστικών πλεονεκτημάτων. Πολύ στιβαρές κατασκευές για να αντέκουν σε μεγάλες ανεμοπιέσεις περιορίζοντας την ταλάντωση, ακόμη και όταν τοποθετούνται πανιά, πάνελ ή άλλα στοιχεία για σκίαση και προστασία από τη βροχή.

- Ειδικός σχεδιασμός με συνδέσμους τύπου γάντζου για την πολύ γρήγορη και εύκολη τοποθέτηση τόσο του σκελετού (κολόνες, τραβέρσες) όσο και των περσίδων, οι οποίες μπορούν να τοποθετηθούν ως έτοιμα προκατασκευασμένα πλαίσια (πάνελ).
- Δυνατότητα κατασκευής διαφόρων σύνθετων τυπολογιών (γωνιακές, πολλαπλές).
- Επιλογή από περσίδες αλουμινίου, όπως 20x115mm, 35x130 mm, κ.α.
- Δυνατότητα τοποθέτησης επιπρόσθετων στοιχείων, όπως πανιά σκίασης, περσίδες συνθετικής ξυλείας, Κάθετα σκιάδια, για ένα απαρμίλλο αισθητικό αποτέλεσμα.
- Μέγιστη διάσταση πέργκολας 4.8 x 6.0 m

Σχεδόν όλες οι εργασίες γίνονται στο κατασκευαστικό εργαστήριο και στη συνέχεια η εγκατάσταση πραγματοποιείται πολύ εύκολα και γρήγορα στον χώρο του έργου.



Απλή συναρμολόγηση όλων των στοιχείων για γρήγορη και εύκολη τοποθέτηση (4 βήματα)



## SMARTIA PG 1 20F Naxos

Το μοντέλο "NAXOS" προσφέρει λύσεις υψηλής ποιότητας και αντοχής για πέργκολες αλουμινίου με παραδοσιακό σχεδιασμό και τη διαχρονική αισθητική του ξύλου. Είναι ιδανικό για κατασκευές σκίασης σε νησιά, παραδοσιακούς οικισμούς, κ.α., καλύπτοντας κάθε αντίστοιχη ανάγκη σκίασης σε ξενοδοχεία και ιδιωτικές κατοικίες.

- Παραδοσιακή αισθητική που παραπέμπει σε ξύλινη κατασκευή, με τα σημεία σύνδεσης να παραμένουν μιν εμφανή.
- Δυνατότητα τοποθέτησης επιπρόσθετων διακοσμητικών στοιχείων, όπως πανιά σκίασης, πολυκαρβονικά και γυάλινα πάνελ, κ.α.
- Κορυφαία αντιδιαβρωτική προστασία και για τις παραθαλάσσιες περιοχές, με τα προφίλ να επιδέχονται προανοδισμό και τα εξαρτήματα να είναι από διελασίμο αλουμίνιο (και όχι κυτό) για να μην ξεφλουδίζει η βαφή τους.
- Οι κατασκευές μπορούν να πάρουν κλίση με ρυθμιζόμενα εξαρτήματα, τα οποία αντέκουν σε υψηλά φορτία.
- Μέγιστη διάσταση πέργκολας 5.0 x 5.0 m.



Ρυθμιζόμενες συνδέσεις περσίδων



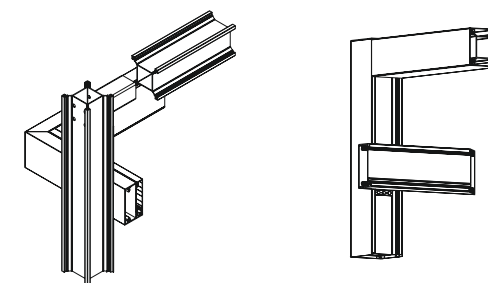
## SMARTIA PG 1 20F Corfu

Το μοντέλο "CORFU" ξεχωρίζει για τον ιδιαίτερα μοντέρνο σχεδιασμό του, ο οποίος δεν παραπέμπει σε ξύλινες κατασκευές. Αποτελεί μια εναλλακτική πρόταση πέργκολες σταθερής σκίασης, η οποία κυριαρχεί στον περιβάλλοντα χώρο και αναβαθμίζει την αισθητική του συνολικού οικήματος.

- Όμοια με όλες τις λύσεις της PG 1 20F, χρησιμοποιείται κολόνα 120mm και χωρίς εμφανή σημεία σύνδεσης.
- Ειδικά σύνδεσμοι τύπου γάντζου, όπως και στο μοντέλο "CRETA", για τη στιβαρή σύνδεση του πλαισίου.
- Επιλογή από περσίδες αλουμινίου και άλλων υλικών, όπως πανιά σκίασης, περσίδες συνθετικής ξυλείας, κ.α.
- Μέγιστη διάσταση πέργκολας 4.8 x 6.0 m.



Σύνδεση προφίλ κολόνας και τραβέρσας



## SMARTIA PG 1 20F Kos

Το μοντέλο "KOS" προσφέρει λύσεις πέργκολες για σταθερή σκίαση και ταυτόχρονα για αποτελεσματική προστασία από βροχή, το οποίο επιτυγχάνεται με αλληλοεπικαλυπτόμενες περσίδες αλουμινίου και όχι με επιπρόσθετα πάνελ (γυάλινα, πολυκαρβονικά). Χάρη στον ειδικό σχεδιασμό δημιουργείται μια κλειστή επιφάνεια, με επαρκή αερισμό και φωτισμό και με τα όμβρια ύδατα να οδηγούνται στα έδαφος μέσω των κολόνων.

- Αποτελεσματική σκίαση και προστασία από τη βροχή.
- Ολοκληρωμένο σύστημα απορροής, φωτισμού LED και αερισμού.
- Κορυφαία στιβαρότητα και μεγάλες διαστάσεις (6.0 x 2.6m).
- Αρθρωτός σχεδιασμός για ευκολία τοποθέτησης.
- Συνδυασμός με τη σταθερή CRETA και την κινητή ΜΥΚΟΝΟΣ

