



Alumil

OUTDOOR SOLUTIONS



At ALUMIL we build excellence every day.

Due to our state-of-the-art production infrastructure and rigorous quality controls throughout the entire production process, we achieve the creation of products with superior quality and high added value.

With more than 30 years of experience, ALUMIL is one of the world's leading companies in the design and production of aluminium architectural systems. Our mission is to improve the quality of people's life by enhancing the performance of their buildings, with products of the highest quality, technology and aesthetics.

Our Outdoor product range has been developed precisely in accordance with our vision for excellent architectural systems and offers exceptional top-quality solutions which incorporate advanced technology. Every proposal integrates numerous benefits and can be perfectly combined with each other, as well as with various architectural systems of ALUMIL.

Στην ALUMIL επιδιώκουμε την τελειότητα, κάθε μέρα.

Μέσα από τις υπερσύγχρονες παραγωγικές υποδομές μας και τους αυστηρούς ελέγχους ποιότητας κατά μήκος όλης της παραγωγικής διαδικασίας, διασφαλίζουμε τη δημιουργία προϊόντων ανώτερης ποιότητας και υψηλής προστιθέμενης αξίας.

Με περισσότερα από 30 χρόνια εμπειρίας, η ALUMIL είναι μία από τις κορυφαίες εταιρείες παγκοσμίως στον σχεδιασμό και την παραγωγή αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου. Αποστολή μας είναι να βελτιώνουμε την ποιότητα ζωής των ανθρώπων ενισχύοντας την απόδοση των κτιρίων, με προϊόντα υψηλής ποιότητας, τεχνολογίας και αισθητικής.

Οι ενταγμένες στη λογική Outdoor σειρές έχουν αναπτυχθεί σύμφωνα ακριβώς με το όραμά της για εξαιρετικές αρχιτεκτονικές λύσεις, υψηλής ποιότητας και προηγμένης τεχνολογίας. Κάθε πρόταση ενσωματώνει πλήθος από οφέλη και μπορεί να συνδυαστεί τόσο με μια άλλη λύση Outdoor όσο και με άλλα αρχιτεκτονικά συστήματα της εταιρίας.

Contents Περιεχόμενα

OUTDOOR SOLUTIONS 4

ΛΥΣΕΙΣ OUTDOOR

PERGOLAS 10

BIOClimATIC PERGOLAS / ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΠΕΡΓΚΟΛΕΣ	12
SMARTIA PG 1 60P Santorini	16
SMARTIA PG 1 20P Mykonos	18
Extra Equipment / Extra Εξοπλισμός	20
SMARTIA PG 1 20F FIXED	24

WOODEE 28

WOODEE Decking	30
WOODEE Cladding	32
WOODEE Fencing	33

WOOPEE 34

FENCING 36

SMARTIA FC80	38
SMARTIA FC50	40

RAILING 42

SMARTIA M8200	44
COMFORT M8100	48

COLOR INDEX 50

ΧΡΩΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

OUTDOOR SOLUTIONS

2 FIXED PERGOLAS

5 RAILINGS

1 BIOCLIMATIC PERGOLAS

4 FENCING

3 WOODEE - WOOPEE

Create an extraordinary outdoor living, thanks to the holistic approach of ALUMIL

Δημιουργήστε εντυπωσιακούς υπαίθριους χώρους, χάρη στην ολιστική προσέγγιση της ALUMIL

An excellent compilation of innovative and reliable solutions for your exterior

Μια εξαιρετική σύνθεση πρωτοποριακών και αξιόπιστων λύσεων για κάθε εξωτερικό χώρο



Through the concept "Outdoor Solutions", ALUMIL offers unique architectural tools to design ideal external environments. This concept rises above and goes beyond a short and conventional list of architectural solutions. Not only do our products feature top-of-the-line quality, but they can be also combined and complement each other upgrading your living space holistically. We offer endless exceptional proposals so that you can realize your design ideas, allowing full customization in accordance with our high-flexibility philosophy.

Either separately or in combination, our outdoor systems offer creative and reliable solutions to upgrade gardens, the front and the backyard of luxury residences, as well as dining and lounge spaces in hotels, restaurants, terraces and many more outdoor spaces.

Unparalleled benefits to take advantage of

- ✓ Developed without compromising high aesthetics and functionality to grant unlimited comfort and exceptional living conditions.
- ✓ Total uniformity and compatibility to provide a complete décor plan.
- ✓ Innovation and creativity, by leading and not following trends.
- ✓ Unparalleled quality in terms of design and production.
- ✓ Extreme sturdiness and overall performance to enhance safety levels and allow very large constructions.
- ✓ Made of aluminium, thus requiring almost no maintenance.

Με τη λογική "Outdoor Solutions", η ALUMIL σας προσφέρει τα κατάλληλα αρχιτεκτονικά εργαλεία για τον σχεδιασμό ιδανικών εξωτερικών χώρων. Κάτι πολύ παραπάνω από μία απλή και συμβατική λίστα αρχιτεκτονικών λύσεων, οι συγκεκριμένες σειρές χαρακτηρίζονται από κορυφαία ποιότητα και μπορούν να συνδυαστούν μεταξύ τους, προσφέροντας μια ολοκληρωτική αναβάθμιση του περιβάλλοντα χώρου. Ένα ευρύτατο σύνολο από λύσεις, εξατομικευμένες ή μη, για την υλοποίηση πολλαπλών σχεδιαστικών προτάσεων.

Μεμονωμένα ή συνδυαστικά, οι σειρές Outdoor προσφέρουν έξυπνες και αξιόπιστες λύσεις για την αναβάθμιση αυτών και κήπων σε μοντέρνες κατοικίες, χώρων εστίασης και αναψυχής σε ξενοδοχεία, βεράντες, εστιατόρια, και πολλών άλλων υπαίθριων χώρων.

Εκμεταλλευτείτε τα ασυναγώνιστά τους πλεονεκτήματα

- ✓ Υψηλή αισθητική και απεγάδιαστη λειτουργία για απεριόριστη άνεση και εξαιρετικές συνθήκες διαβίωσης.
- ✓ Ομοιομορφία και συμβατότητα για ολοκληρωμένες διακοσμητικές προτάσεις.
- ✓ Καινοτομία και δημιουργικότητα για να συμβαδίσει με τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις.
- ✓ Κορυφαία ποιότητα από πλευράς σχεδιασμού και παραγωγής.
- ✓ Στιβαρότητα, πολύ μεγάλες διαστάσεις και υψηλά επίπεδα ασφάλειας.
- ✓ Σχεδόν μηδενική συντήρηση λόγω της εκτενούς χρήσης αλουμινίου.

Alumil > Bioclimatic Pergolas



Bioclimatic pergolas fully motorized to offer controlled sun-shading and airflow, converting your outdoor space into a comfort living experience. Ideal for rain protection and harsh weather resistance.

Option for additional elements, such as sliding glass panels, rolling shading screens, shutters, lighting and heating devices, everything with state-of-the art automation to fulfill your individual preferences.

Βιοκλιματικές πέργκολες, πλήρως αυτοματοποιημένες, για ελεγχόμενη σκίαση και ροή αέρα, οι οποίες μετατρέπουν τον υπαίθριο χώρο σας σε μια μοναδική εμπειρία. Ταυτόχρονα προσφέρουν πλήρη προστασία από βροχή και κορυφαία αντοχή σε όλες τις καιρικές συνθήκες.

Συνδυάζονται με επιπρόσθετα στοιχεία, όπως συρόμενους υαλοπίνακες, κάθετα ρολά σκίασης, συρόμενα παντζούρια, στοιχεία φωτισμού LED, ήχου και θέρμανσης, καθώς και συστήματα αυτοματισμού τελευταίας τεχνολογίας.

> SMARTIA PG160P Santorini > SMARTIA PG120P Mykonos

Alumil > Fixed Pergolas



Versatile pergola series with fixed louvers for the effective shading and embellishment of your outdoor environment. Whether absolutely minimal or elegantly traditional, the system offers various design options meeting every aesthetic need.

Ολοκληρωμένη σειρά με πέργκολες σταθερών περσίδων για την αποτελεσματική σκίαση και βελτίωση της αισθητικής του περιβάλλοντος χώρου. Σε minimal και παραδοσιακές γραμμές, προσφέρουν πολλαπλές σχεδιαστικές επιλογές, οι οποίες ικανοποιούν κάθε αισθητική προτίμηση.

> SMARTIA PG120F

Alumil > WOODEE



ALUMIL offers two (2) types of wood composite products, WOODEE of premium quality and WOOPEE with an optimal quality/cost ratio. Both products are characterized by extreme resistance and long-lasting attributes and are available in a great variety of textures and colors, offering elegant and reliable solutions for decking, wall cladding and fencing applications.

Η ALUMIL προσφέρει δύο (2) υψηλής ποιότητας λύσεις συνθετικού ξύλου, το WOODEE, ένα προϊόν premium ποιότητας και το WOOPEE, με βέλτιστη σχέση κόστους και απόδοσης. Και τα δύο προϊόντα χαρακτηρίζονται από εξαιρετική, μακράς διάρκειας ανθεκτικότητα, ευρεία ποικιλία επιφανειών και χρωμάτων, και προσφέρουν κομψές και αξιόπιστες λύσεις για δάπεδα τύπου deck, επενδύσεις τοίχων και περιφράξεις.

> WOOPEE

Alumil > Fencing



Our fencing proposal consists of two series, one with the louvers attached on the mullions and one with the louvers placed between the mullions. Highly durable and free of maintenance, our advanced fencing systems surround your outdoor space with clear and minimal lines, offering comfortable privacy and an overall stylish uniformity.

Η πρόταση της εταιρίας συνίσταται σε δύο συστήματα, ανάλογα με το αν οι περσίδες τοποθετούνται ένθετα ή απλά εφάπτονται πάνω στις κολόνες. Εξαιρετικά ανθεκτικά και χωρίς ανάγκη συντήρησης, περιβάλλουν τον εξωτερικό σας χώρο με καθαρές και minimal γραμμές, προσφέροντας κομψή και ομοιόμορφη ιδιαιτερότητα.

> SMARTIA FC50

> SMARTIA FC80

Alumil > Railings

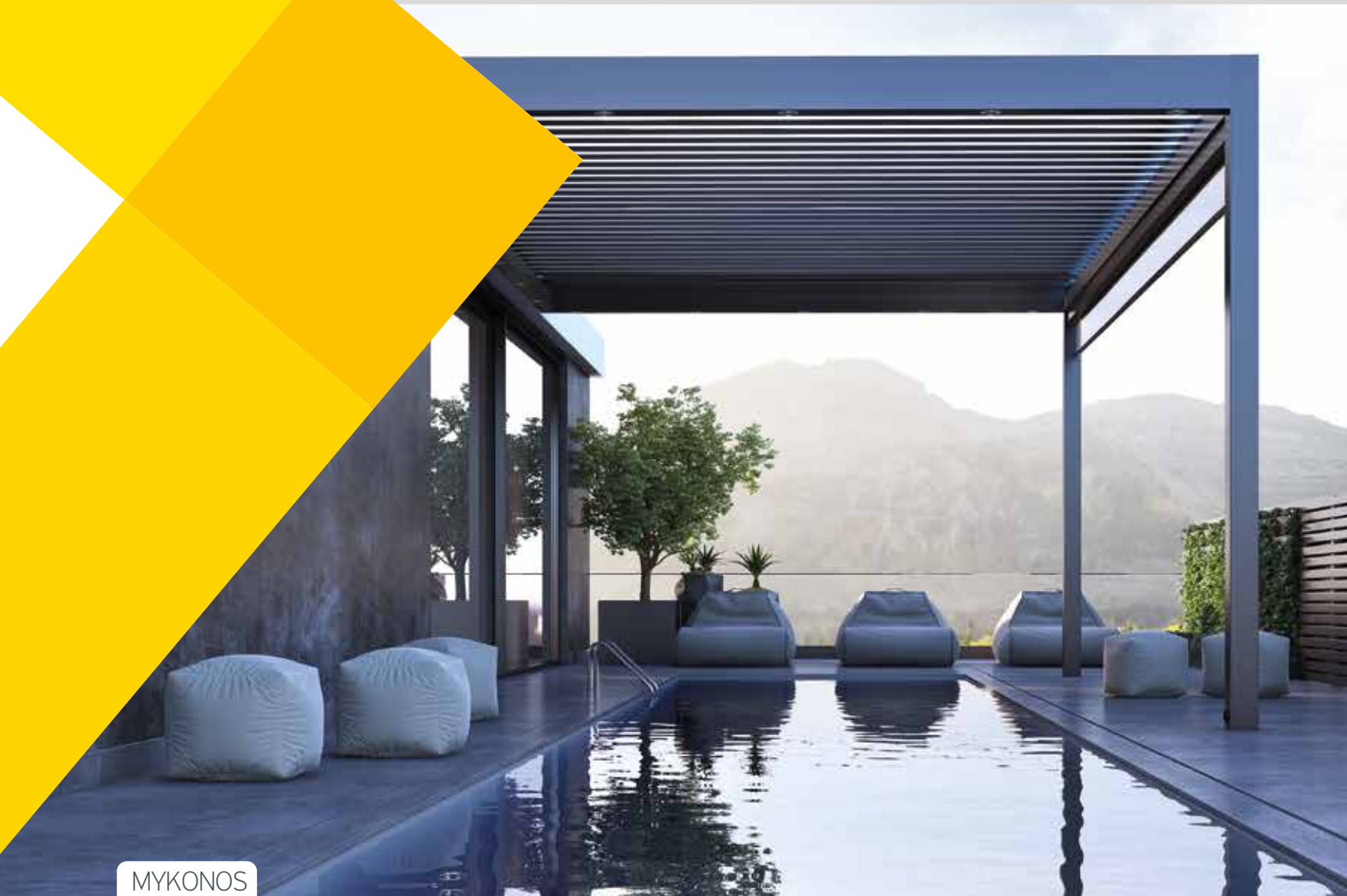


A vast variety of aluminium railings characterized by extreme robustness and enhanced levels of safety. Either inox type or full glass, they offer very attractive structures in full uniformity with all ALUMIL Outdoor solutions.

Ευρύτατη ποικιλία κάγκελων αλουμινίου, τα οποία χαρακτηρίζονται από εξαιρετική αντοχή και αυξημένα επίπεδα ασφάλειας. Τύπου inox ή εντελώς γυαλί, οι δύο σειρές προσφέρουν πολυμορφικές και ελκυστικές κατασκευές σε πλήρη ομοιομορφία με όλες τις ALUMIL Outdoor λύσεις.

> SMARTIA M8200

> SMARTIA M8100



MYKONOS



CRETA

Enjoy life outdoors

When shading is the main selection criterion, the models CRETA, CORFU and NAXOS of SMARTIA PG120F series, offer a wide variety of sturdy and attractive fixed pergolas to create stylish structures.

Moving further to a more sophisticated concept, the models MYKONOS and SANTORINI of SMARTIA PG120P and SMARTIA PG160P series, offer fully automated pergolas for controlled sun shading, effective rain protection and natural ventilation.

For an optimal outcome, combine fixed with adjustable pergolas. Adopt a bioclimatic concept and equip your pergolas with various supplementary elements to create perfect outdoor living conditions. Take advantage of aluminium's unparalleled attributes and provide a modern and timeless design to your outdoor environment.

Όταν η σκίαση αποτελεί το βασικό κριτήριο επιλογής, τα μοντέλα CRETA, CORFU και NAXOS της σειράς SMARTIA PG120F προσφέρουν ευρεία ποικιλία σταθερών περγκόλων εξαιρετικής στιβαρότητας και αισθητικής.

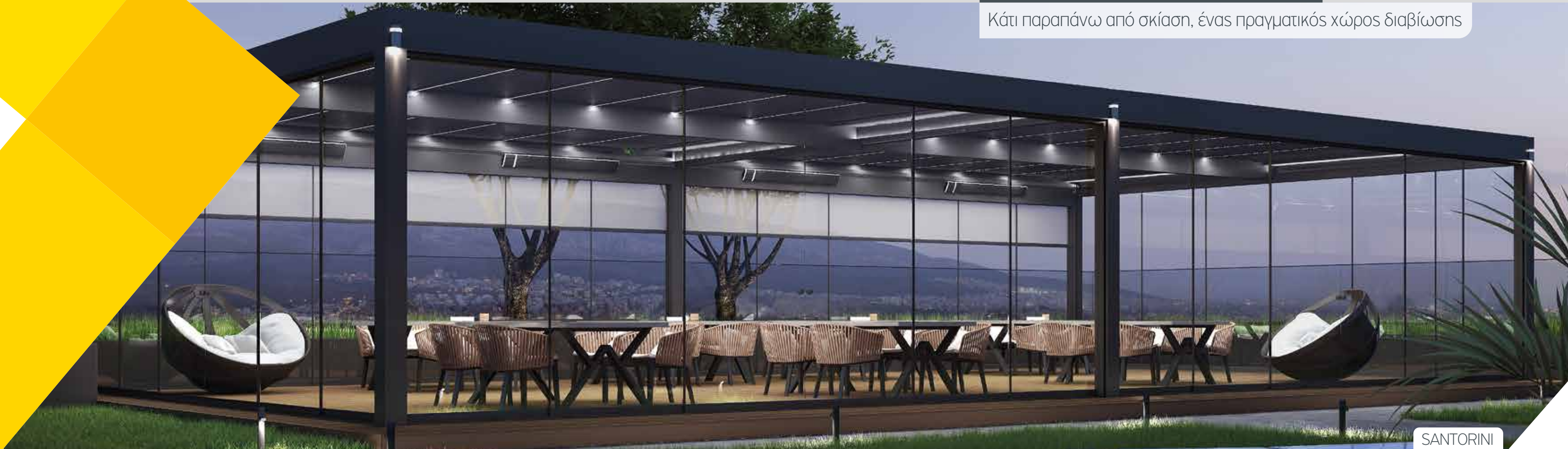
Για την κάλυψη πιο σύνθετων αναγκών, τα μοντέλα MYKONOS και SANTORINI των σειρών PG120P και PG160P αντίστοιχα, προσφέρουν πλήρως αυτοματοποιημένες πέργκολες με ρυθμιζόμενη σκίαση, αποτελεσματική προστασία από τη βροχή και φυσικό εξαερισμό.

Ο συνδυασμός σταθερών και ρυθμιζόμενων περγκόλων προσφέρει ένα ιδανικό αποτέλεσμα. Υιοθετήστε βιοκλιματική λογική και εξηλιξτε τις πέργκολες με επιπρόσθετα στοιχεία για τη διαμόρφωση ιδανικών συνθηκών εξωτερικού χώρου. Επωφεληθείτε από τα ασύγκριτα πλεονεκτήματα του αλουμινίου και δώστε ένα σύγχρονο και ταυτόχρονα διαχρονικό σχεδιασμό στον εξωτερικό περιβάλλοντα χώρο σας.

Απολαύστε τη ζωή
στο εξωτερικό
του σπιτιού σας

More than a shading shelter,
a real living space

Κάτι παραπάνω από σκίαση, ένας πραγματικός χώρος διαβίωσης



The rotating louvers create a robust and adjustable (0-135°) shutter structure, protecting from sun radiation, regulating brightness and allowing natural ventilation. The sealed louvers can resist high wind loads and protect from heavy rain and snow (up to 300 Kg/m² and 2.0 m).

Thanks to the bioclimatic design philosophy, essential parts can be additionally integrated extending your indoor space and creating a new living room to be used all year round.

- Additional shading, either with special rolling fabric screens or with aluminium sliding shutters.
- Integrated glass partition system creating pleasant spaces, full of daylight and controlled temperature conditions.
- LED stripes applied on transoms and louvers, providing sufficient and stylish lighting at night.
- Infra-red heating, as well as sound devices transform the place into a comfortable lounge.

Οι κινητές περσίδες δημιουργούν μία στιβαρή και ρυθμιζόμενη (0-135°) οροφή για προστασία από τον ήλιο, παρέχοντας ελεγχόμενη φωτεινότητα και φυσικό εξαερισμό. Οι περσίδες χαρακτηρίζονται από κορυφαία στεγανοποίηση και αντοχή σε ανεμοπίεση, βροχοπτώση και υψηλή χιονόπτωση (έως και 300 Kg/m² χιόνι και 2,0 m ύψος).

Χάρη στη βιοκλιματική λογική, πληθώρα χρηστικών στοιχείων μπορεί να ενσωματωθεί επιπρόσθετα, επεκτείνοντας κατά αυτόν τον τρόπο τον εσωτερικό χώρο δημιουργώντας έναν καινούργιο εξωτερικά και για όλη τη διάρκεια του χρόνου.

- Επιπλέον σκίαση με κάθετα υφασμάτινα ρολά σκιάσης ή συρόμενα παντζούρια αλουμινίου.
- Γυάλινο συρόμενο σύστημα για έναν ευχάριστο ηλιόλουστο χώρο με ελεγχόμενες συνθήκες θερμοκρασίας.
- Εφαρμογή φωτισμού LED στις τραβέρσες και τις περσίδες για επαρκή και καλαίσθητο φωτισμό τη νύχτα.
- Χρήση θερμαντικών σωμάτων (infra-red) και συστημάτων ήχου.



0°

Protection from heavy rain and snow up to
Προστασία από ισχυρή βροχή και χιόνι έως

300 kg/m² & 2.0 m



5°



45°



135°

When innovation leads to perfection

Όταν η καινοτομία οδηγεί στην τελειότητα



Advanced rotation mechanism

"MYKONOS" and "SANTORINI", our two bioclimatic models, integrate a unique and noiseless rotation system, totally concealed, to grant outstanding reliability and flawless operation.

An outstanding minimal design is accomplished thanks also to the totally flat louver-shutter and the complete absence of any visible fixation points. Sturdy enough, the pergolas can cover large surfaces up to 50 m² surface with only four (4) posts.

Special water sealing and drainage system

Everything has been designed in detail to prevent potential problems due to rainwater.

- ✓ Sufficient sealing is applied along the entire water path from the shutter down to the posts.
- ✓ The wide dimensions of the perimetrical gutter and the rest of the sections through which the water passes, prevent any water overflow, even in very heavy rain falls.

Προηγμένος μηχανισμός περιστροφής

Τα μοντέλα "MYKONOS" και "SANTORINI", οι δύο βιοκλιματικές πέργκολες βασίζονται σε έναν μοναδικό και αθόρυβο μηχανισμό περιστροφής, απόλυτα κρυφό, ο οποίος προσδίδει υψηλή αξιοπιστία και αμεγάλιαστη λειτουργία.

Χαρακτηρίζεται από minimal σχεδιασμό, μεταξύ των άλλων, χάρη στην εντελώς επίπεδη οροφή την οποία σχηματίζουν οι κλειστές περσίδες και την παντελή απουσία εμφανών σημείων σύνδεσης. Ιδιαίτερα στιβαρές, οι πέργκολες καλύπτουν μεγάλες επιφάνειες, έως και 50 m² με τέσσερεις (4) μόνο κολόνες.

Σύστημα στεγανοποίησης και απορροής υδάτων

Βασική παράμετρος και επιτυχία του σχεδιασμού είναι η ολοκληρωμένη προστασία από τις έντονες βροχοπτώσεις.

- ✓ Αποτελεσματική στεγανοποίηση κατά μήκος ολόκληρης της διαδρομής των όμβριων υδάτων, από την οροφή έως τη βάση της κολόνας.
- ✓ Οι μεγάλες διαστάσεις του περιμετρικού νεροσυλλέκτη και των υπόλοιπων διατομών από τις οποίες περνά το νερό αποτρέπουν την πιθανότητα υπερχειλίσας, ακόμη και σε σφοδρή βροχή.

Large spaces converted into functional and relaxing oases

Μεγάλοι χώροι που μεταμορφώνονται σε οάσεις λειτουργικότητας και χαλάρωσης



The SANTORINI model offers extreme robustness and the ability to create large constructions up to 7,5 x 7,5 m, rendering it a superb system beyond the ordinary.

- ✓ In residential use, a yard area of 50 m² can be converted into an extraordinary living space, with regulated shading and ventilation.
- ✓ In the case of hotels, restaurants and commercial spaces, multiple structures can cover and efficiently protect large areas with fewer posts, thus allowing placement of many tables underneath, while drainage is done only through the perimetrical posts.

Το μοντέλο SANTORINI προσφέρει κορυφαία στιβαρότητα και τη δυνατότητα κατασκευών μεγάλων διαστάσεων, έως 7,5 x 7,5 m, γεγονός που το καθιστά πραγματικά μοναδικό.

- ✓ Στην περίπτωση κατοικιών, ενά τμήμα αυλής 50 m², μπορεί να μεταμορφωθεί σε ξεχωριστό χώρο με ελεγχόμενη σκίαση και αερισμό.
- ✓ Σε επίπεδο ξενοδοχείων, εστιατορίων και εμπορικών χώρων, πολλαπλές κατασκευές δύνανται να καλύψουν αποτελεσματικά πολύ μεγάλες επιφάνειες με λιγότερες κολόνες, επιτρέποντας για παράδειγμα μεγαλύτερο αριθμό τραπεζιών από κάτω.



The MYKONOS model is more than a classic choice for controlled solar shading and total rain protection. Apart from exceptional functionality, the model is characterized by absolute minimalism and top sturdiness, offering elegant and quite large structures up to 6,2 x 4,5 m or 6,5 x 4,2 m in the freestanding version.

Simultaneously, the series embraces the bioclimatic philosophy, transforming an uncomfortable outdoor space into a cozy and enjoyable place. The optional bicolor combinations definitely offer a captivating design.

- ✓ Highly functional, concealed and noiseless mechanism.
- ✓ Sufficient water sealing and drainage.
- ✓ Absolute minimal design.
- ✓ Structures with top sturdiness.
- ✓ Very large dimensions.

Το μοντέλο MYKONOS είναι κάτι περισσότερο από μια κλασική επιλογή για ελεγχόμενη σκίαση και προστασία από βροχή. Εκτός από την εξαιρετική λειτουργία του, το μοντέλο χαρακτηρίζεται από απόλυτα μίνιμαλ αισθητική και κορυφαία στιβαρότητα, προσφέροντας πολύ κομψές και μεγάλες κατασκευές, έως 6,2 x 4,5 m στην αυτοστηριζόμενη της έκδοση.

Ταυτόχρονα, η σειρά υιοθετεί πλήρως τη βιοκλιματική λογική, μετατρέποντας έναν απλό υπαίθριο χώρο σε ένα άνετο και ευχάριστο περιβάλλον. Ιδιαίτερα στην περίπτωση διχρωμίας, προσφέρεται ένα ελκυστικό αποτέλεσμα.

- ✓ Απόλυτα λειτουργικός, κρυφός και αθόρυβος μηχανισμός.
- ✓ Αποτελεσματική στεγανοποίηση και αποστράγγιση υδάτων.
- ✓ Μίνιμαλ σχεδιασμός.
- ✓ Κατασκευές με υψηλή αντοχή.
- ✓ Πολύ μεγάλες διαστάσεις.

MYKONOS



Glass sliding system

Take advantage of all the bioclimatic benefits that "SANTORINI" and "MYKONOS" pergola systems offer and surround your pergola with a modern and functional sliding glass system, creating a transparent wall which lets the sun in and keeps the wind out.

- / Stable living conditions.
- / Very high airtightness and wind load resistance.
- / Top sturdiness and reliability.
- / Easy to handle.
- / Minimum aluminium sightlines.

Γυάλινο συρόμενο σύστημα

Επωφεληθείτε από τα πλεονεκτήματα που προσφέρουν τα συστήματα πέργκολας, περιβάλλοντάς τις με ένα λειτουργικό συρόμενο σύστημα, δημιουργώντας ένα διαφανές παραπέτασμα που δεν εμποδίζει τον φυσικό φωτισμό και προστατεύει από τον δυνατό αέρα.

- / Σταθερές συνθήκες περιβάλλοντος χώρου.
- / Χαμηλή ανεμοπερατότητα και υψηλή αντοχή στην ανεμοπίεση.
- / Κορυφαία στιβαρότητα και αξιοπιστία.
- / Ευκολία στη χρήση και τη λειτουργία.
- / Ελάχιστα εμφανές αλουμίνιο.

Rolling screens

Thanks to the latest ZIP technology, the stretched rolling fabric screens are very strong and therefore, able to cover large spans without further, in-between, support. Being part of the overall minimal design, the rolling ZIP-screens are totally concealed within the posts.

- / Utilising a shading fabric, the rolling ZIP-screens provide additional peripheral shading.
- / By applying a fly-screen fabric, the rolling screens protect completely from any irritating insects, without restraints regarding airflow and visual field.

Ρολό σκίασης

Χάρη στην τεχνολογία ZIP, το σύστημα σκίασης έχει μεγάλη αντοχή και επιτρέπει πολύ μεγάλες διαστάσεις. Ειδικά σχεδιασμένα και σχεδόν μη εμφανή, τα μέρη του ρολού δεν επηρεάζουν τον συνολικό minimal σχεδιασμό.

- / Το ειδικό ρολό λειτουργεί ως πρόσθετη σκίαση περιμετρικά της πέργκολας, ειδικά κατά τις χαμηλές θέσεις του ήλιου.
- / Εφαρμόζοντας σίτα προσφέρεται επαρκής προστασία από τα έντομα, χωρίς να περιορίζεται η ροή του αέρα και η ορατότητα.





Equipment & Automation


Fully compatible and state-of-the-art devices, sensors as well as automation systems are available, making our pergolas even more functional and enjoyable. Everything can be controlled and regulated with a single remote control or even a smartphone.


Εξοπλισμός και Αυτοματισμοί


Πλήρως συμβατές συσκευές προηγμένης τεχνολογίας, αισθητήρες και συστήματα αυτοματισμού καθιστούν τις πέργκολες επιπλέον λειτουργικές και χρηστικές. Τα πάντα ελέγχονται και ρυθμίζονται με ένα μόνο τηλεχειριστήριο ή ακόμα και με ένα smartphone.

 Program shading and adjust the slats during the day.
Προγραμματισμός σκίασης με αυτόματη προσαρμογή των περσίδων κατά τη διάρκεια της ημέρας.

 Special sensor which closes the slats immediately in case of a sudden rain or snow.
Ειδικός αισθητήρας ο οποίος κλείνει αμέσως τις περσίδες σε περίπτωση βροχής ή χιονόπτωσης.

 Wind sensors to avoid any damage in harsh wind conditions.
Αισθητήρες άνεμου για αποφυγή τυχόν ζημιών σε πολύ δυνατό αέρα.

 LED stripes and spotlights can be controlled with the same remote control.
Ταινία LED και προβολείς, ελεγχόμενα από το ίδιο τηλεχειριστήριο.

 Sound system with Bluetooth technology can be integrated.
Δυνατότητα ενσωμάτωσης ηχείων και με τεχνολογία Bluetooth.

Lighting

The bioclimatic pergolas offer multiple lighting options, sufficient for dinner or relaxing moments during the night.

- / Dimmable LED stripes, placed coplanar in the louver and the transom profiles, provide stylish and adequate lighting.
- / Alternatively or complementarily, fitted spotlights can be placed on the transoms or the posts.

Φωτισμός

Διατίθενται διάφορες επιλογές φωτισμού, επαρκείς για ένα δείπνο ή στιγμές χαλάρωσης κατά τη διάρκεια της νύχτας.

- / Ταινίες LED με ρυθμιζόμενο φωτισμό και δυνατότητα τοποθέτησης τόσο στις περσίδες όσο και περιμετρικά στις τραβέρσες, προσφέροντας καλαίσθητο, ορατό ή και κρυφό φωτισμό.
- / Εναλλακτικά ή και συμπληρωματικά, υπάρχει δυνατότητα καλωδίωσης και τοποθέτησης προβολέων (σποτάκια) στο προφίλ της τραβέρσας.

Heating

Infra-red heating panel embedded in a socket on the transom, for ideal living conditions in case of low temperatures.

Θέρμανση

Θερμαντικά σώματα υπέρυθρης τεχνολογίας, τοποθετημένα στις τραβέρσες προσφέρουν ευχάριστες συνθήκες, όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες.

Sound

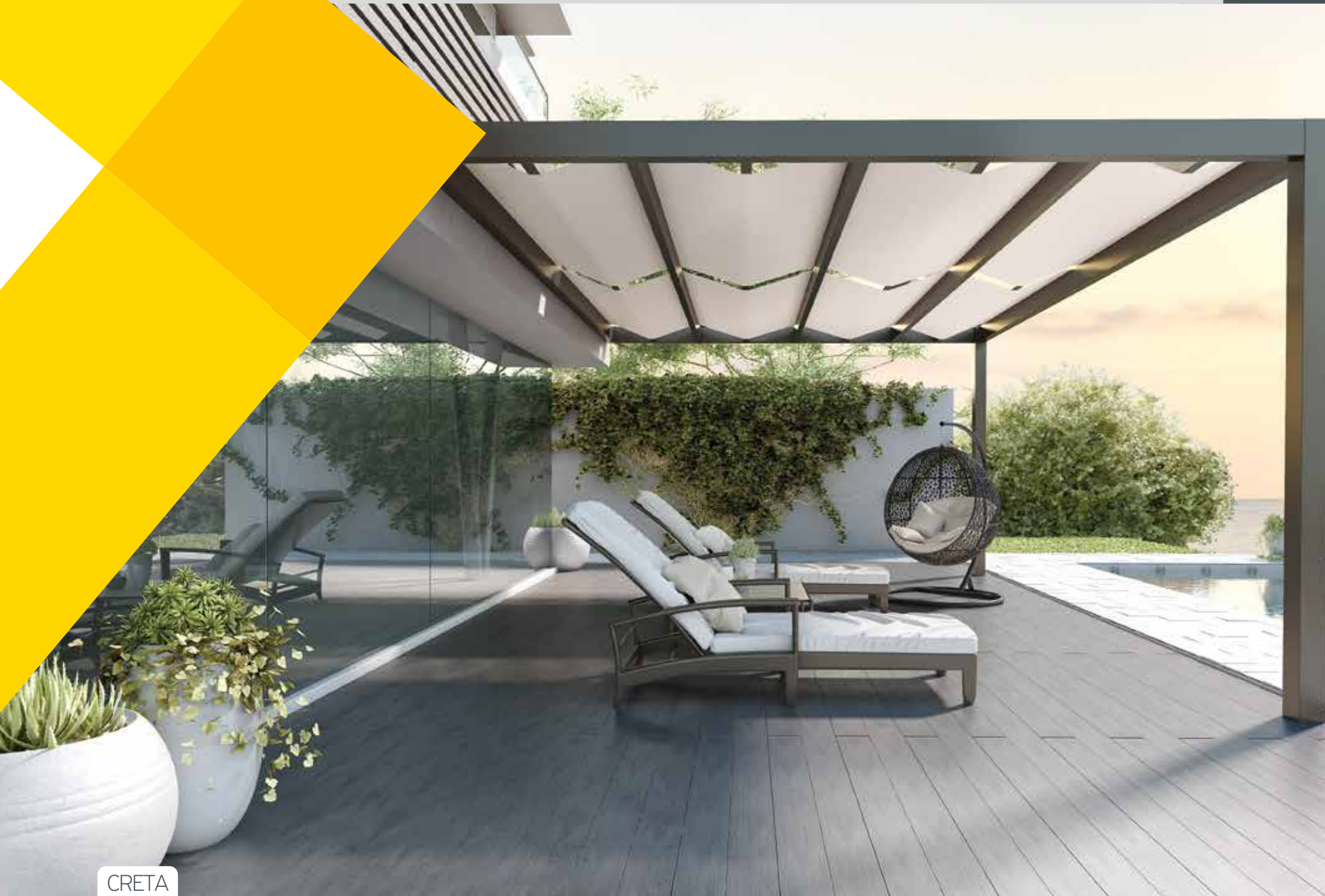
Fill the space with music controlled through wireless Bluetooth technology. Speakers can be placed either in the posts or in the transoms.

Ήχος

Η κατασκευή επιτρέπει την τοποθέτηση ηχείων (ενσωμάτωση ή bluetooth) στις τραβέρσες ή και τις κολόνες, για να γεμίσει ο χώρος μουσική.

When shading becomes an art

Όταν η σκίαση γίνεται τέχνη



CRETA



NAXOS

A complete system of fixed pergolas for effective shading and aesthetic upgrading of the surrounding environment. Available in three exceptional models, it offers ideal solutions for modern or traditional residences, hotels, dining and recreation areas.

Ολοκληρωμένο σύστημα με πέργκολες σταθερών περσίδων, το οποίο προσφέρει ιδιαίτερα αποτελεσματική σκίαση, αναβαθμίζοντας παράλληλα την αισθητική του περιβάλλοντος χώρου. Διαθέσιμο σε τρία βασικά μοντέλα, προσφέρει ιδανικές λύσεις για ξενοδοχεία, χώρους εστίασης και κατοικίες.

CRETA

The epitome of minimal aesthetics

NAXOS

Traditional design of timeless value

CORFU

An ultra-modern proposal

CRETA

Η επιτομή της minimal αισθητικής

NAXOS

Παραδοσιακός σχεδιασμός με διαχρονική αξία

CORFU

Εξαιρετική πρόταση για μοντέρνους χώρους

Enjoy the daylight, enjoy life

Απολαύστε το φως του ήλιου, απολαύστε τη ζωή



CRETA

- / Very clear lines with no visible connection points for a totally minimal effect.
- / Extreme robustness to resist intense wind turbulence and allow very large dimensions (4,80 x 6,0 m).
- / Top quality surface coating and anodising for outstanding durability, especially in seaside areas.

The fixed pergolas can be upgraded further by integrating additional equipment, such as vertical ZIP-screen, horizontal shading fabrics, polycarbonate and glass panels, spotlights and speakers, reeds etc.

- / Υψηλή αισθητική με πολύ καθαρές γραμμές και απουσία εμφανών σημείων σύνδεσης για απόλυτα minimal αποτέλεσμα.
- / Κορυφαία στιβαρότητα με αντοχή σε έντονες ανεμοπιέσεις και αποφυγή συντονισμού (παλμός), η οποία επιτρέπει μεγάλες διαστάσεις έως και 4,8 x 6,0 m.
- / Κορυφαίας ποιότητας επιφανειακή επεξεργασία ανοδίωσης και ηλεκτροστατικής βαφής για εξαιρετική ανθεκτικότητα, ιδίως σε παραθαλάσσιες περιοχές.

Οι σταθερές πέργκολες ομοίως μπορούν να ενσωματώσουν επιπλέον εξοπλισμό όπως οριζόντια και κατακόρυφα πανιά σκίασης, πολυκαρβονικά και γυάλινα πάνελ, ηχεία και σποτάκια φωτισμού, καλύμια, κ.α.



CORFU

Natural appearance and real feeling of wood
ideally combined with extreme durability

Φυσική εμφάνιση και πραγματική αίσθηση ξύλου
σε συνδυασμό με ασύγκριτη αντοχή και ανθεκτικότητα



WOODEE is a superior wood-plastic composite product (60% virgin wood & 40% HDPE) suitable for Decking, Fencing and Cladding applications, creating beautiful and top-quality landscapes.

- / Exceptional performance lasting much longer than any hardwood, with 25-year warranty.
- / Solid profiles with very high sturdiness and impact resistance.
- / Very low thermal distortion to avoid flexural deformation.
- / Extreme resistance against all the weather conditions (from frost and rain to UV radiation).
- / Outstanding resistance against rot and all wood parasites (insects, fungi, woodworms), as well as chlorine and salty water, making it ideal for pool and seaside areas.

Το WOODEE αποτελεί premium συνθετικό ξύλο (60% παρθένα ξυλεία και 40% πρωτόχυτο πολυαιθυλένιο) ιδανικό για δάπεδα τύπου deck, περιφράξεις και επενδύσεις τοίχων, δημιουργώντας χώρους κορυφαίας ποιότητας και αισθητικής.

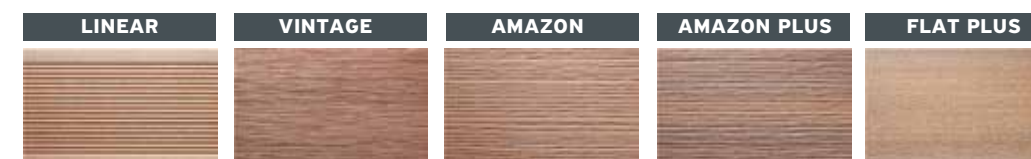
- / Εξαιρετικές επιδόσεις που διαρκούν πολύ περισσότερο και από τη σκληρή ξυλεία και με 25 χρόνια εγγύηση.
- / Πολύ χαμηλές θερμικές διαστολές και παραμορφώσεις.
- / Συμπαγή προφίλ με ασύγκριτη ανθεκτικότητα και αντοχή σε μηχανικά και κρουστικά φορτία.
- / Εξαιρετική ανθεκτικότητα σε όλες τις έντονες καιρικές συνθήκες (παγετός, βροχή, UV ακτινοβολία).
- / Ασυναγώνιστη ανθεκτικότητα σε όλα τα παράσιτα που επηρεάζουν το ξύλο (έντομα, μύκητες, σαράκι), καθώς και στο χλώριο και την αλμυρότητα, καθιστώντας το ιδανικό για πισίνες και παραθαλάσσιες περιοχές.

WOODEE is suitable for extensive use both outdoors and indoors, i.e. yard decks, parks, hotel flooring, pool surrounds, steps, walkways, paths, wall cladding, louvered shutters, fencings, and many more.

- / Great variety of design solutions in terms of applications, surface texture and color shades (9).
- / Unparalleled sense of a wood to offer coziness and bring you closer to nature.
- / Anti-slip surface, without splinters or dangerous heat increase due to intense sunlight, allowing children to walk barefoot without injury risk.
- / Easy to maintain as it does not require painting, oiling or waterproofing care.
- / Environmentally friendly.

Το WOODEE είναι κατάλληλο για εξωτερική και εσωτερική χρήση, για ένα σύνολο λύσεων σε κατοικίες και ξενοδοχεία, πισίνες, αυλές και πάρκα, σκάλες και διαδρόμους, σκιάδια και περιφράξεις, επικαλύψεις τοίχων, και πολλά άλλα.

- / Πολύ μεγάλη ποικιλία σε επιφάνειες, χρώματα (9) και εφαρμογές.
- / Απαράμιλλη αίσθηση φυσικού ξύλου για απόλυτη ευεξία και χαλάρωση.
- / Μη ολισθηρό, χωρίς ακίδες και βίδες, με χαμηλές θερμοκρασιακές διακυμάνσεις, για να μπορεί κάποιος άφοβα να περπατά και ξυπόλητος.
- / Εύκολη συντήρηση, χωρίς να απαιτεί κάποια φροντίδα (βάψιμο, λάδωμα και στεγάνωση).



Warm in appearance, soft in touch

Φυσικό στην όψη, απαλό στην υφή



Having a "woody" floor underneath is something which really makes the difference, especially if its look stays unchanged over the time as it happens with WOODEE. You only need to choose the woody texture and the color which match your taste and create a beautiful surrounding, taking advantage of the high performance this premium material abundantly offers.

- ✓ Simple subframe and almost infinite design proposals.
- ✓ Apart from the standard bars, special overlapping profiles to eliminate the gaps in-between.
- ✓ Combine different widths and colors profile to have a more personalized outcome.

Τα ξύλινα πατώματα κάνουν την πραγματική διαφορά, ειδικά αν η όψη και η υφή τους παραμένουν αναλλοίωτες, όπως συμβαίνει με το WOODEE. Το μόνο που χρειάζεται είναι να επιλέξετε την επιφάνεια και το χρώμα που ταιριάζει στο γούστο σας και να δημιουργήσετε ένα όμορφο περιβάλλον, εκμεταλλευόμενοι τις μοναδικές ιδιότητες του προϊόντος.

- ✓ Πλαίσιο στήριξης απλό και λειτουργικό, το οποίο υποστηρίζει πολλαπλές σχεδιαστικές προτάσεις.
- ✓ Προφίλ με κλασική διατομή ή με αλληλοκάλυψη, για να μην δημιουργείται κενό ανάμεσά στις μπάρες.
- ✓ Συνδυάστε διαφορετικά πλάτη και αποχρώσεις για ένα όμορφο εξατομικευμένο αποτέλεσμα.

Why wood, when there is WOODEE?

Γιατί ξύλο όταν υπάρχει το WOODEE;



Αναβαθμίστε τον εξωτερικό σας χώρο με ένα φυσικό αποτέλεσμα



Upgrade your landscape in a natural way

Used as an alternative to wood, WOODEE wall cladding provides contemporary and traditional design options for the exterior of residential and commercial buildings. UV and stain resistant, this solution offers combinations fully compatible with WOODEE decking and fencing boards, thus providing surroundings with an overall natural elegance, uniformity and harmony.

- / Overlapping profiles which can be easily be mounted on a simple subframe.
- / Compatible with ALUMIL's cladding system M7000 when external insulation and additional ventilation is required.
- / UV radiation resistant.
- / Available in all textures and shades.

Εναλλακτικό του ξύλου, το WOODEE προσφέρει σύγχρονες και παραδοσιακές δυνατότητες σχεδιασμού για την επένδυση οικιστικών και εμπορικών κτιρίων. Με υψηλή ανθεκτικότητα στην ακτινοβολία αλλά και το λέκισμα, προσφέρει λύσεις πλήρως συμβατές με τα αντίστοιχα δάπεδα και τις περιφράξεις, δημιουργώντας ένα περιβάλλον με φυσική ομορφιά, ομοιομορφία και αρμονία.

- / Προφίλ με αλληλοκάλυψη και πολύ εύκολη τοποθέτηση.
- / Συμβατό με το σύστημα επένδυσης SMARTIA M7000 της ALUMIL, όταν απαιτείται θερμοπρόσοψη ή επιπλέον αερισμός.
- / Ιδιαίτερα ανθεκτικό στη UV ακτινοβολία.
- / Διαθέσιμο σε όλες τις επιφάνειες και αποχρώσεις.

The WOODEE fencing system offers strong boards in various widths and textures (both-sided), helping you surround your space in a uniform and highly aesthetic way. The very low thermal distortion attribute provides an additional advantage, since it prevents the bars from curving and deforming.

- / Used either as a stand-alone building material or combined with ALUMIL's aluminium fencing system SMARTIA FC80.
- / Apart from fencing, these boards can be also used for other architectural applications, e.g. shutters, wall decorations and of course as decorative gate elements.
- / Available in various widths and in most textures and shades.

Η περίφραξη WOODEE προσφέρει ένα σύνολο από στιβαρές βέργες σε διάφορα πλάτη, επιφάνειες και χρώματα, περιβάλλοντας ομοιόμορφα και καλαίσθητα τον χώρο σας. Οι πολύ χαμηλές θερμικές διαστολές αποτελούν συγκριτικό πλεονέκτημα, καθώς περιορίζουν το καμπύλωμα και την παραμόρφωση τους.

- / Δυνατότητα χρήσης του ως αυτόνομο δομικό υλικό, είτε σε συνδυασμό με το σύστημα περίφραξης αλουμινίου SMARTIA FC80.
- / Δυνατότητα χρήσης των βεργών, πέρα από περίφραξη, και σε αρχιτεκτονικές εφαρμογές, όπως περσίδες σε σιάδια, διακοσμήσεις τοίχων και διακοσμητικά στοιχεία αυλόπορτων.
- / Σε διάφορα πλάτη και σε όλες σχεδόν τις διαθέσιμες επιφάνειες και αποχρώσεις.

Combine the natural look of wood with unparalleled long-lasting top attributes

Συνδυάστε τη φυσική εμφάνιση του ξύλου με απaráμιλλα χαρακτηριστικά μακρόχρονης διαρκείας



WOOPÉE is a top-quality wood composite product with hollow profiles, which has almost the same recipe as WOODEE, i.e. 60% wood and 40% polyethylene and is ideal for decking, fencing and cladding applications. It can be applied for outdoor use in hotels, restaurants, commercial spaces and residences, offering high aesthetics and extreme durability.

Incomparable benefits

- / Real sense of wood.
- / Hollow and sturdy profiles.
- / Top resistance against weathering effects.
- / Top resistance against wood parasites, chlorine and salty water, ideal for coastal and pool structures.
- / Almost no maintenance and no need for painting, oiling or waterproofing.
- / Environmentally friendly.

Great variety solutions

- / Decking, fencing and cladding applications.
- / Normal and enhanced profile thickness.
- / Smooth and rough surface.
- / Five (5) colors and an ever-increasing range of color shades.

Το WOOPÉE είναι ένα υψηλής ποιότητας συνθετικό ξύλο με θαλαμωτά προφίλ και με παρόμοια συνταγή με το WOODEE, δηλ. 60% ξύλο και 40% πολυαιθυλένιο. Είναι ιδανικό για εφαρμογές σε δάπεδα, περιφράξεις και επενδύσεις τοιχοποιίας. Χρησιμοποιείται για εξωτερική χρήση σε ξενοδοχεία, εστιατόρια, εμπορικούς χώρους και κατοικίες, προσφέροντας υψηλή αισθητική και εξαιρετική ανθεκτικότητα.

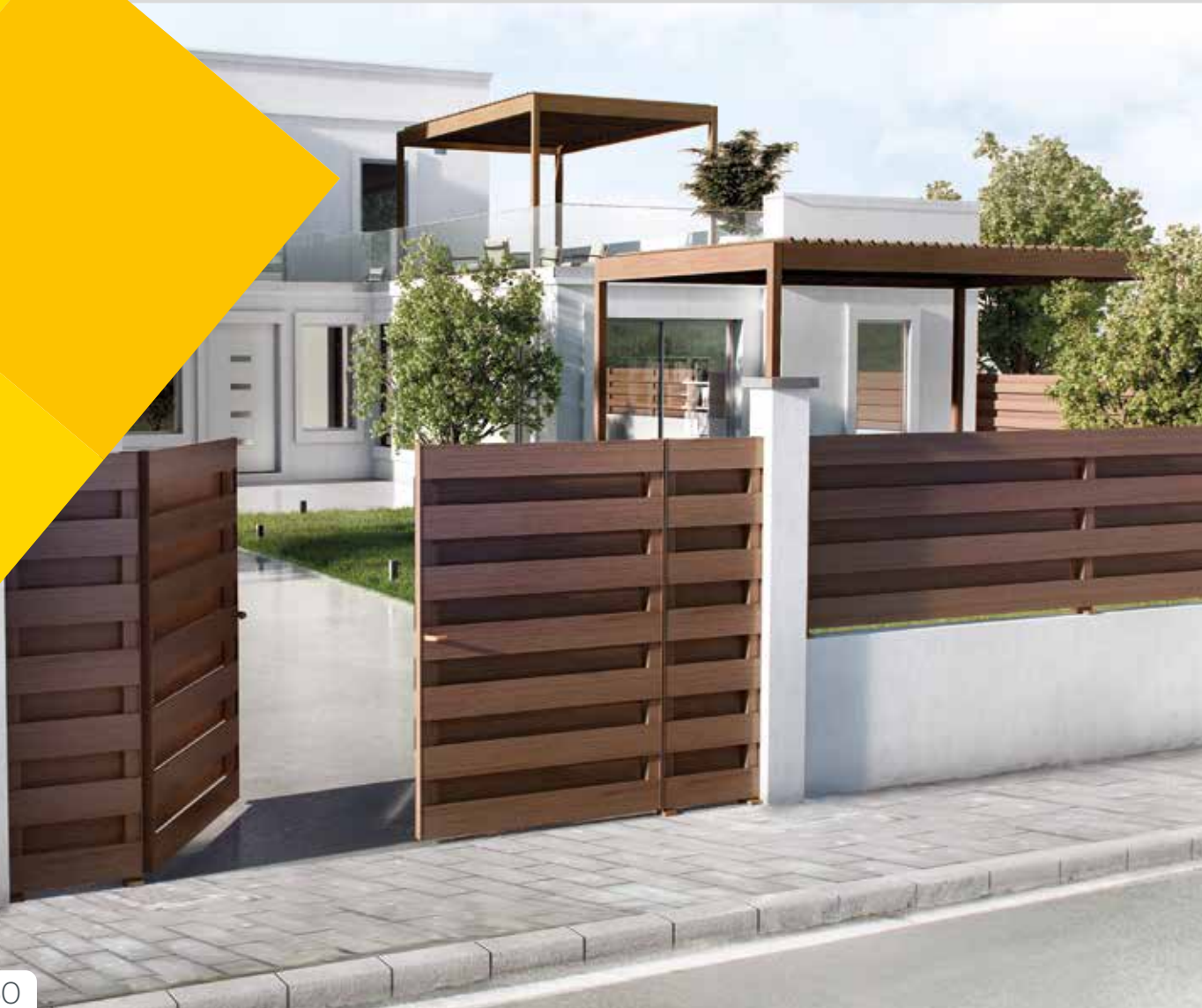
Ασύγκριτα πλεονεκτήματα

- / Αληθινή αίσθηση ξύλου.
- / Θαλαμωτά και ανθεκτικά προφίλ.
- / Κορυφαία αντοχή στα καιρικά φαινόμενα.
- / Κορυφαία ανθεκτικότητα στα παράσιτα ξύλου, το κλώριο και την αλμυρότητα, το οποίο το καθιστά ιδανικό για κατασκευές δίπλα σε θάλασσα και πισίνες.
- / Ελάχιστη συντήρηση χωρίς βάψιμο, λάδωμα ή στεγανοποίηση.
- / Φιλικό στο περιβάλλον.

Ευρεία ποικιλία λύσεων

- / Για δάπεδα τύπου deck, περιφράξεις και επενδύσεις τοίχων.
- / Προφίλ με κανονικό ή ενισχυμένο πάχος.
- / Λεία ή τραχιά επιφάνεια.
- / Σε πέντε (5) χρώματα και διαρκώς αυξανόμενη γκάμα αποχρώσεων.





SMARTIA FC50



SMARTIA FC80

Define your outdoor space with an exceptional decoration

ALUMIL offers two fencing systems with louvers attached to the mullion (SMARTIA FC50) or placed in-between (SMARTIA FC80). Both systems are characterized for their clear lines, without any visible fixing points, offering an outstanding minimal design.

Both series offer rust-free constructions which require no maintenance. They are ideal for modern residences and hotel facilities and are available in various designs, standard or customized, to meet every architectural need.

Η ALUMIL διαθέτει δύο συστήματα περίφραξης, με τις περσίδες στερεωμένες εφραπτόμενα πάνω στις κολόνες (SMARTIA FC50) ή τοποθετημένες συρταρωτά ανάμεσά τους (SMARTIA FC80). Και οι δύο σειρές χαρακτηρίζονται από τις καθαρές τους γραμμές και τα μη εμφανή σημεία στερέωσης, προσφέροντας εξαιρετικό minimal αποτέλεσμα.

Περιφράξεις οι οποίες δεν απαιτούν συντήρηση, ιδανικές για σύγχρονες κατοικίες και ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις. Προσφέρονται λύσεις, κλασικές ή πιο εξατομικευμένες, σε διάφορα σχέδια, για την κάλυψη κάθε αρχιτεκτονικής ανάγκης.

Οριοθετήστε τον εξωτερικό σας χώρο μέσω μοναδικής διακόσμησης

A fencing system for a stylish surrounding

Ένα σύστημα περίφραξης υψηλής αισθητικής



SMARTIA FC80 is a complete fencing system with the louvers placed between the posts (inlaid), offering a great variety of robust solutions. The opening gate with special heavy-duty hinges can reach 6,0 m width in the double-vent version, allowing a vehicle to pass through.

Everything has been designed with emphasis to the detail and combinations of aluminium bars with other materials, such as panels and wood-composite boards offer exceptional decorative results.

- / Elegant design with minimal aesthetics and no visible fixing points.
- / Rust-free materials and minimum maintenance required.
- / Aluminium louvers placed horizontally or vertically.
- / Combined with aluminium panels of various designs, plain or perforated.
- / Compatible with WOODEE fencing boards.
- / Enhanced robustness to resist high wind loads and allow very large dimensions.
- / Hinged gates which allow car passing.

Το SMARTIA FC80 αποτελεί ένα ολοκληρωμένο σύστημα περίφραξης με τις περισίδες τοποθετημένες ένθετα μεταξύ των κολονών, προσφέροντας μια μεγάλη ποικιλία από στιβαρές λύσεις. Η ανοιγόμενη αυλόπορτα φέρει αξονικούς μεντεσέδες βαρέως τύπου και έχει μέγιστο άνοιγμα τα 6,0 m στη δίφυλλη έκδοσή της, επιτρέποντας τη διέλευση οχήματος.

Τα πάντα έχουν σχεδιαστεί με έμφαση στη λεπτομέρεια και ειδικά ο συνδυασμός προφίλ αλουμινίου με άλλα στοιχεία, όπως πάνελ αλουμινίου και WOODEE, προσφέρει εξαιρετικά διακοσμητικά αποτελέσματα.

- / Σχεδιασμός με minimal αισθητική και χωρίς εμφανή σημεία στήριξης.
- / Δεν απαιτείται ιδιαίτερη συντήρηση.
- / Συνδυάζεται με απλά ή διάτρητα πάνελ αλουμινίου.
- / Συμβατό με τη WOODEE περίφραξη.
- / Κορυφαία αντοχή στην ανεμοπίεση, η οποία επιτρέπει πολύ μεγάλες διαστάσεις.
- / Δυνατότητα διέλευσης οχήματος από την ανοιγόμενη αυλόπορτα.



An alternative aluminium fencing system with horizontal louvers attached on the mullion at one or at both sides. Characterized by continuous and minimal lines, SMARTIA FC50 fencing offers sturdy and elegant solutions, providing privacy and strong wind load resistance.

Incomparable advantages

- / Elegant design with minimal aesthetics.
- / Wide variety of solutions to meet all needs.
- / Enhanced robustness to resist high wind loads and allow large dimensions.

Technical characteristics

- / Louvers in various shapes and mountable at one or at both sides.
- / No visible fixing points.
- / Adjustable anchor and mullion.
- / Single and double-vent hinged gates.

Ένα επιπρόσθετο σύστημα περίφραξης από αλουμίνιο με οριζόντιες περσίδες εφραπτόμενες πάνω στην κολόνα, είτε στη μία πλευρά της, είτε εναλλασσόμενα και στις δυο πλευρές. Με συνεχείς και minimal γραμμές, η περίφραξη SMARTIA FC50 προσφέρει ανθεκτικές και κομψές λύσεις, παρέχοντας απόλυτη ιδιωτικότητα και αντοχή στην ανεμοπίεση.

Ασύγκριτα πλεονεκτήματα

- / Κομψός σχεδιασμός με minimal αισθητική.
- / Ευρεία ποικιλία λύσεων για την κάλυψη κάθε ανάγκης.
- / Υψηλή αντοχή στην ανεμοπίεση, η οποία επιτρέπει μεγάλες διαστάσεις.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- / Περσίδες σε διάφορα σχήματα και με δυνατότητα τοποθέτησης στη μία ή και τις δύο πλευρές.
- / Μη εμφανή σημεία στήριξης.
- / Ρυθμιζόμενη αγκύρωση και κολόνα.
- / Μονόφυλλη και δίφυλλη ανοιγόμενη αυλόπορτα.





Excellent railing solutions which meet the most demanding needs

ALUMIL railing systems offer constructions of extreme sturdiness and enhanced safety, requiring low maintenance.

Combined perfectly with the rest of our architectural systems, SMARTIA M8200 & COMFORT M8100 railings provide very elegant and versatile solutions, simple or more complex, for commercial and residential use, for patios and surroundings, as well as for balconies and stairs.

Τα συστήματα της ALUMIL αποτελούν ιδανική λύση για κάγκελα ασφαλείας σιβαρότητας και κορυφαίας ασφάλειας, χωρίς την ανάγκη ιδιαίτερης συντήρησης.

Τα συστήματα SMARTIA M8200 & COMFORT M8100 συνδυάζονται άψογα με τα υπόλοιπα αρχιτεκτονικά συστήματα προσφέροντας πολύ κομψές και ποικιλόμορφες κατασκευές, απλές ή και πιο εξειδικευμένες, για εμπορική και οικιακή χρήση, για μπαλκόνια και σκάλες, αυλές και περιβάλλοντες χώρους.

Εξαιρετικές λύσεις για τις πιο απαιτητικές ανάγκες



Η κορυφαία ασφάλεια συναντά την πολυτέλεια

Top safety with a sense of luxurious freedom

SMARTIA M8200 series is a top-quality proposal for robust glass railing structures without mullions, which increase visibility and natural lighting and upgrade the overall building aesthetics. It is an ideal solution for modern residences, hotels and shopping centers, public buildings and surrounding areas.

Το SMARTIA M8200 αποτελεί σύστημα για την κατασκευή γυάλινων κάγκελων κορυφαίας ποιότητας και στιβαρότητας, χωρίς ορθοστάτες και κολόνες για ανεμπόδιση θέα και την αισθητική αναβάθμιση των κτιρίων. Ιδανικό για σύγχρονες κατοικίες, ξενοδοχεία και εμπορικά κέντρα, δημόσια κτίρια και περιβάλλοντες χώρους.



M8200

On-floor with extreme robustness.
Επιδαπέδια με εξαιρετική αντοχή και στιβαρότητα.



M8207

On-floor with top sturdiness and smart features.
Επιδαπέδια με υψηλή στιβαρότητα και έξυπνα χαρακτηριστικά.



M8209

Light weight on-floor solution.
Επιδαπέδια κατάλληλα για ελαφριές κατασκευές.



Unparalleled benefits

- / High aesthetics and minimalistic design.
- / Extensive variety of technical solutions and surface finishes.
- / Outstanding safety levels and extreme robustness, up to 4,0 KN/m.
- / Large dimensions in terms of height and total length.
- / No glass alignment issues, with or without handrail.
- / Very easy and fast installation.

Technical features

- / On-floor, side-mounted, in-floor and embedded.
- / Various base profiles available to meet all needs.
- / Continuous profiles with enhanced glass holding.
- / Compatible with laminate tempered glass of various thickness (10+10, 8+8, 6+6 and 5+5 mm).
- / Various handrails (i.e. round, oval, square and flat).
- / Sophisticated sealing and drainage system.
- / LED application possible.

Ασύγκριτα πλεονεκτήματα

- / Υψηλή αισθητική και minimal σχεδιασμός.
- / Ευρεία ποικιλία λύσεων και επιφανειακών επεξεργασιών.
- / Υψηλότερα επίπεδα στιβαρότητας και ασφάλειας, έως και 4,0 KN/m.
- / Για μεγάλα ύψη και μήκη κατασκευών.
- / Χωρίς θέματα ευθυγράμμισης υαλοπινάκων, με ή χωρίς κουπαστή.
- / Εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- / Επιδαπέδια, πλευρική και χωνευτή (εγκιβωτισμένη) τοποθέτηση.
- / Ποικιλία βάσεων για κάθε ανάγκη.
- / Τρεχούμενες βάσεις για επαρκέστατη συγκράτηση υαλοπινάκων.
- / Υαλοπίνακες triplex securit σε διάφορα πάχη (10+10, 8+8, 6+6 and 5+5 mm).
- / Κουπαστές σε διάφορα σχήματα (στρόγγυλη, τετράγωνη, οβάλ, επίπεδη).
- / Σύνθετο σύστημα στεγανοποίησης και απορροής.
- / Δυνατότητα για φωτισμό LED.



M8202

Side-mounted for finished and semi-finished floor.
Πλευρική σε έτοιμο και ημι-έτοιμο δάπεδο.



M8210

Specially designed for embedded installation.
Χωνευτή, εγκιβωτισμένη βάση.

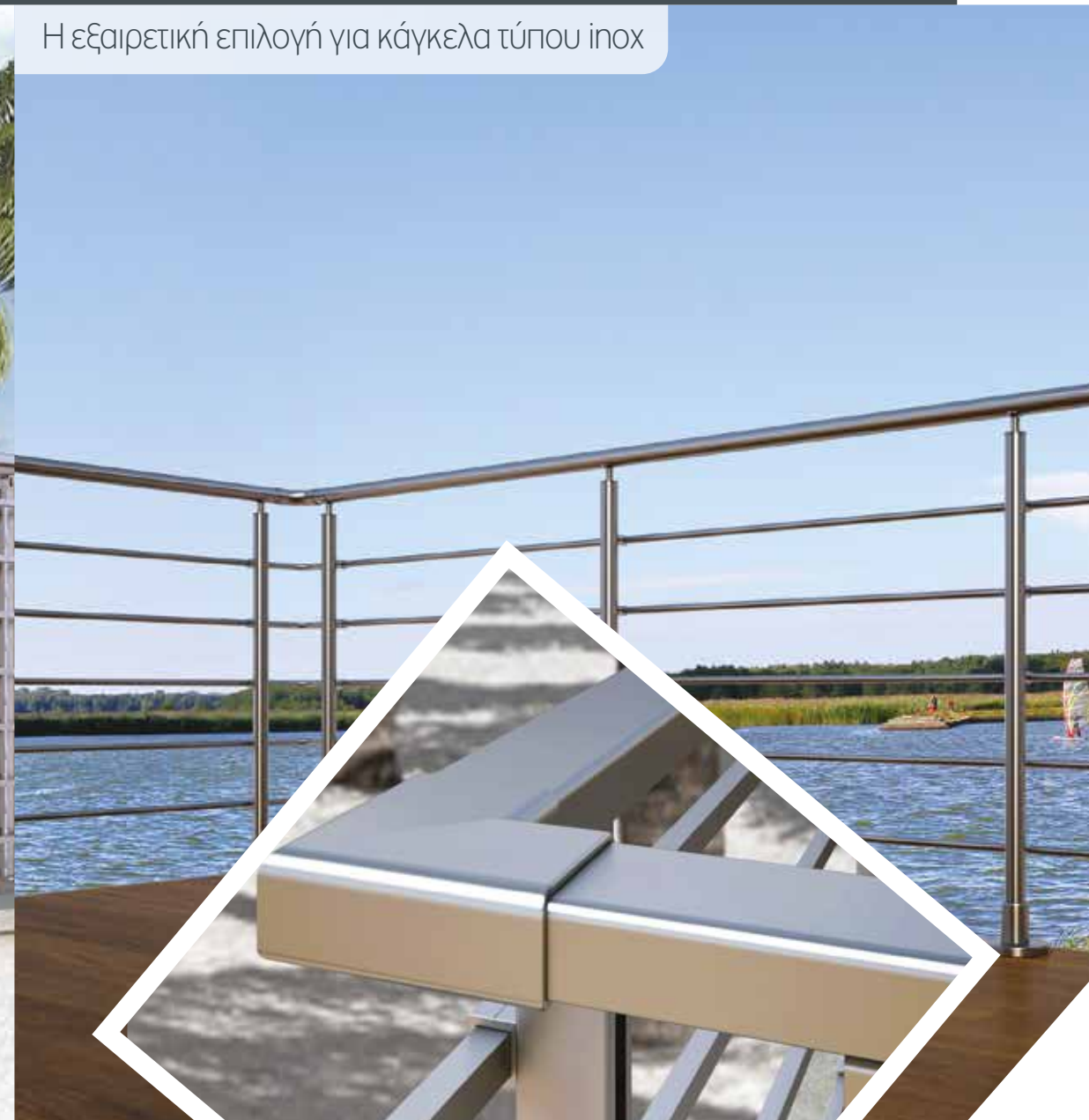


M8208

On-floor with continuous curved profiles.
Επιδαπέδια για καμπύλες κατασκευές.

An excellent aluminium solution for inox type railings

Η εξαιρετική επιλογή για κάγκελα τύπου inox



COMFORT M8100 offers a great variety of top quality railings made of polished aluminium, so as to imitate perfectly stainless steel (inox). In clear and minimal lines with almost infinite design combinations, either with glass panels or with bars placed horizontally or vertically. A perfect solution for balconies, stairs, fences and surrounding structures, applied in modern residences, hotels and public spaces.

- / Available in round and square profiles.
- / Great variety of decorative fittings.
- / Compatible with glass of 4+4 and 5+5 mm thickness.
- / Available in polished anodized finishing and wood sublimation.

Το COMFORT M8100 προσφέρει ευρύτατη ποικιλία λύσεων για κάγκελα αλουμινίου σε γυαλιστερή ανοδίσωση υψηλής ποιότητας, προσομοιάζοντας απόλυτα το inox. Με καθαρές minimal γραμμές και απεριόριστους σχεδιαστικούς συνδυασμούς, με γυαλί, οριζόντιες ή κατακόρυφες προστατευτικές μπάρες. Ιδανικό για μπαλκόνια, σκάλες και περιφράξεις, και εφαρμογή σε σύγχρονες κατοικίες, ξενοδοχεία και περιβάλλοντες χώρους.

- / Διαθέσιμο σε στρόγγυλες και ορθογώνιες διατομές.
- / Ευρεία ποικιλία σχεδιαστικών λύσεων.

- / Για υαλοπίνακες με πάχος 4+4 και 5+5 mm.
- / Διαθέσιμο σε γυαλιστερή ανοδίσωση και δυνατότητα απομίμησης ξύλου.

Pre-anodising for real protection against corrosion

Προανοδίωση, η πραγματική αντιδιαβρωτική προστασία



Pergolas are usually placed in coastal areas and swimming pools, where salt and chlorine can lead to corrosion. ALUMIL, as a pioneering company, combines the seaside class powder coating with the special "Pre-Anodizing" surface treatment procedure, to effectively protect your product from the threat of "filiform" corrosion.

Combine pre-anodizing with our unlimited powder coating colors, to create architectural solutions of unmatched aesthetics, unparalleled quality and long-lasting surface finishes.

Οι πέργκολες τοποθετούνται συνήθως σε παράκτιες περιοχές και πισίνες, όπου το αλάτι και το χλώριο μπορεί να προκαλέσουν διάβρωση. Η ALUMIL, ως πρωτοπόρος εταιρεία, συνδυάζει τις ηλεκτροστατικές βαφές seaside class με την ειδική επιφανειακή επεξεργασία της «προ-ανοδίωσης» και αποτρέπει αποτελεσματικά την εμφάνιση της «νηματοειδούς» διάβρωσης.

Συνδυάστε την προ-ανοδίωση με τα απεριόριστα προσφερόμενα χρώματα, δημιουργώντας αρχιτεκτονικές λύσεις απaráμιλλης ομορφιάς, ασύγκριτης ποιότητας και μακροχρόνιας διάρκειας.



Top quality surface treatment and infinite color range
Κορυφαία ποιότητα και απεριόριστες χρωματικές επιλογές



**HEAD OFFICES
& SHOWROOM - THESSALONIKI**

Gogousi 8, Efkarpia
Thessaloniki - GR 564 29
Tel.: +30 2313 011000
Fax: +30 2310 692473
E-mail: info@alumil.com

**ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ
& SHOWROOM - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

Γωγούση 8, Ευκαρπία
Θεσσαλονίκη - 564 29
Τηλ.: 2313 011000
Fax: 2310 692473
E-mail: info@alumil.com

OFFICES & SHOWROOM - ATHENS

Tatoiou Avenue 67, Acharnes
Athens - GR 136 71
Tel.: +30 210 6298100
Fax: +30 210 8003801
E-mail: athina@alumil.com

SHOWROOM & ΓΡΑΦΕΙΑ - ΑΘΗΝΑ

Λ. Τατοΐου 67, Αχαρνές
Αθήνα - 136 71
Τηλ.: 210 6298100
Fax: 210 8003801
E-mail: athina@alumil.com

**HEADQUARTERS
KILKIS INDUSTRIAL AREA**

Kilkis - GR 611 00
Tel.: +30 23410 79300
Fax: +30 23410 71988
E-mail: info@alumil.com

**ΕΔΡΑ
ΒΙ.ΠΕ. ΚΙΛΚΙΣ**

Κιλκίς - 611 00
Τηλ.: 23410 79300
Fax: 23410 71988
E-mail: info@alumil.com