

ALUMINCO[®]
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS



Open air

Σύστημα Γυάλινου Ανεμοφράκτη
Glass Windscreen System



Aluminco is among the top suppliers of innovative architectural aluminium systems

ALUMINCO S.A. was established in 1982, to meet the increasing demand for innovative products and bring life to the aluminium systems. Its vision was to become a premium, worldwide Aluminium supplier of systems that meet evolution.

By constantly investing in new technologies and placing great emphasis on research and development, ALUMINCO has developed and consolidated hundreds of aluminium products, many of which are unique in their kind, with many innovations and patents.

In ALUMINCO we implement Quality, Environmental, Occupational Health & Safety and Energy Management Systems certified according to international standards ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 and ISO 50001 respectively, as well as Factory Production Control System certified according to EN 15088, EN 1090 and Qualicoat Seaside Class. All product series are approved by internationally recognized certification institutes for their outstanding characteristics and performance.

Στη κορυφή της βιομηχανίας αλουμινίου, προσφέροντας καινοτόμες λύσεις αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου

Η ALUMINCO A.E. ξεκίνησε το 1982 πρωτοπόρος με όραμα και ισχυρή επιχειρηματική κουλτούρα.

Με συνεχείς επενδύσεις σε νέες τεχνολογίες και δίνοντας μεγάλη έμφαση στην έρευνα και ανάπτυξη η ALUMINCO έχει αναπτύξει και εδραιώσει εκατοντάδες προϊόντα αλουμινίου, πολλά από τα οποία είναι μοναδικά στο είδος τους, με πολλές καινοτομίες και ευρεσιτεχνίες.

Στην ALUMINCO εφαρμόζουμε Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας, Περιβάλλοντος, Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία και Διαχείρισης της Ενέργειας πιστοποιημένα κατά τα διεθνή πρότυπα ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 και ISO 50001 αντίστοιχα, καθώς και Σύστημα Ελέγχου Παραγωγής πιστοποιημένο κατά EN 15088, EN 1090 και Qualicoat Seaside Class, ενώ όλες οι σειρές προϊόντων ελέγχονται από διεθνώς αναγνωρισμένους φορείς και ινστιτούτα πιστοποιήσεων για τα εξαιρετικά χαρακτηριστικά και τις επιδόσεις τους.

WE ARE
A PART OF
TOMORROW





INDEX

OPEN AIR PLUS	8
OPEN AIR ULTRA PLUS	10
OPEN AIR E-MOTION	12
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ / ADVANTAGES	14
ΤΥΠΟΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ / SYSTEM TYPES	16
ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΓΩΝΙΕΣ / EXTERNAL AND INTERNAL CORNERS	18
ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΗ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ / ATTENTION TO DETAIL	20
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ / MORE OPTIONS	24
OPEN AIR FIXED	28
ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ FIXED	
PROFILES AND ACCESSORIES FOR THE FIXED PRODUCT LINE	32
OPEN AIR GLASS WALL	34



Open air

by ALUMINCO

6

Open air



Συνδυάζοντας καινοτόμες τεχνολογίες με ιδιαίτερες σχεδιαστικές γραμμές, τα μοντέλα της σειράς Open Air προσφέρουν την απόλυτη απάντηση σε επαγγελματικούς εξωτερικούς χώρους όπως εστιατόρια, καφετέριες, ξενοδοχεία κ.α.

Μια μοναδική καινοτομία, κατοχυρωμένη* και διαθέσιμη αποκλειστικά από την Aluminco, όπου το κινούμενο τμήμα του συστήματος προσαρμόζεται με μια μόνο κίνηση ανάλογα με τις επιθυμίες μας αλλά και τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες.

Από εκεί και πέρα, αυτό που κάνει το Open Air πραγματικά ακαταμάχητο είναι ο μίνιμαλ σχεδιασμός του, η σύγχρονη ομορφιά και η ανώτερη ποιότητα. Απλό και μοντέρνο ταυτόχρονα, παρέχει τις ατελείωτες επιλογές ακόμα και για τον πιο απαιτητικό σχεδιασμό ή ιδιαίτερη κατασκευή.

Combining innovative technology with remarkable design, the Open Air System is the ultimate solution for stylish outdoor spaces such as restaurants, cafes, roof gardens, hotels etc.

A unique innovation, patented* and available exclusively from Aluminco, where the movable part of the system rises or lowers with a single light pressure, effortlessly, according to our needs and depending on the weather conditions.

Beyond that, what makes the Open Air System truly irresistible is its minimalistic design and superior quality. Simple and modern at the same time, it provides endless construction perspectives to the most challenging structural design.

* Αριθμός Ελληνικής πατέντας / Hellenic patent number: 1008916
Αριθμός Ευρωπαϊκής πατέντας / Registered to European patent: 3359757



8

Open air
Plus

Open air PLUS

9

Open air
Plus

Το Open Air Plus, γραμμικής και μοντέρνας σχεδίασης διαθέτει μια κομψή οριζόντια κουπαστή τόσο στο σταθερό όσο και στο κινούμενο τμήμα. Η κουπαστή τοποθετείται απευθείας πάνω στο γυαλί, προσφέροντας ένα υπέροχο αισθητικά φινίρισμα ενώ παράλληλα παρέχει μεγαλύτερη ασφάλεια και επιφάνεια κατά την χρήση του. Το Open Air Plus δημιουργεί ένα χώρο γεμάτο δύναμη και προσωπικό στυλ, τόσο κατά τη διάρκεια της ημέρας και τη νύχτα.

Open Air Plus is a modern system that incorporates a stylish horizontal handrail both in the fixed and movable part. Handrails are placed directly on the glass offering top safety and stability during handling.



10

Open air
Ultra+

Open air

Open air

Open air

Open air ULTRA+

Το Open Air Ultra+ διατίθεται με μια επιπλέον τραβέρσα που παρέχει περισσότερη αντιανεμική προστασία και στιβαρότητα στο σύστημα. Η τραβέρσα πλαισιώνεται τέλεια από τις ιδιαίτερες κολώνες του συστήματος και ταιριάζει απόλυτα με την ασφάλεια και το εξαιρετικό φινίρισμα που προσδίδει η οριζόντια κουπαστή. Το Open Air Ultra+ είναι ένας μοναδικός συνδυασμός ελκυστικών ιδιοτήτων και χαρακτηριστικών που εγγυώνται άριστη λειτουργικότητα, ασφάλεια και απόδοση, ικανοποιώντας τις πλέον απαιτητικές ανάγκες.

Open Air Ultra Plus is equipped with a bottom rail offering extra wind protection, which is sustained by fine mullions. The Open Air system guarantees excellent functionality and safety.



eMOTION

Open air

12

Open air
eMotion

Το Open Air E-MOTION αποτελεί την ηλεκτροκίνητη έκδοση της σειράς Open Air, το οποίο λειτουργεί τόσο έξυπνα και ελεγχόμενα, διαμορφώνοντας εξωτερικούς χώρους που ανταποκρίνονται στους σύγχρονους ρυθμούς της ζωής μας, στις ανάγκες και τις επιθυμίες μας. Το Open Air E-MOTION προσαρμόζεται σε κάθε περιβάλλον, εντυπωσιάζει με τις αναλογίες του και μετατρέπει ένα συνηθισμένο χώρο σε απολαυστική εμπειρία.

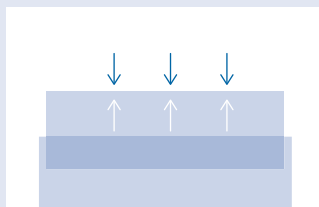
Open Air E-MOTION is the electrical version of the Open Air system, that cleverly decorates outdoor living spaces, operating with a unique and controllable mechanical system. Open Air E-MOTION can fit and adapt to every environment, impresses with its dimensions and offers an enjoyable experience.





Εξαιρετικά Κομψό

Το λιγότερο ορατό πλαίσιο αλουμινίου προσδίδει minimal χαρακτήρα και αισθητική, ενώ η αρμονική ενσωμάτωση των υαλοπινάκων απελευθερώνει το μέγιστο του φυσικού φωτός στο εσωτερικό περιβάλλον.



Εύκολο στη χρήση

Κάθε μοντέλο της σειράς Open Air μπορεί να ανυψώνεται και να χαμηλώνει με μία απλή κίνηση. Είναι σχεδιασμένα για εύκολο και ευέλικτο χειρισμό.



Ελαφρύ & Στιβαρό

Το πλαίσιο κάθε μοντέλου της σειράς Open Air είναι εξ ολοκλήρου κατασκευασμένο από αλουμίνιο, εξοπλισμένο με γυαλί ασφαλείας, θερμικά επεξεργασμένο στο σταθερό μέρος και 4.4.4 PVB στο κινούμενο τμήμα. Τα μοντέλα Open Air παρουσιάζουν αποδεδειγμένα εξαιρετική αντοχή σε εξωτερική πίεση.

Σχεδιάζουμε πλεονεκτήματα

Outstanding Elegance

The least visible use of aluminium in the frame achieves a minimal and modern style while the laminated glass permits the maximum flow of natural light.

Easy to Use

It is adjustable adaptable and remarkably easy to use. It is distinctly designed to be easy to handle so that the movable part elevates with just a light pressure.

Light & Robust

The frame is made of aluminium profile combined with safety crystal clear glass, Monolithic Tempered Glass 10mm at the fixed part and monolithic glass 6mm at the moving part. The glass and the whole structure are designed to be substantially durable and resistant.

Το σήμα υπεροχής της ALUMINCO.

Τα υψηλά πρότυπα τα οποία καθοδηγούν την ALUMINCO για περισσότερα από 30 χρόνια, εξασφαλίζουν στους πελάτες τεχνολογία αιχμής και αξιοπιστία σε κάθε νέο σύστημα.

The ALUMINCO Mark of Excellence.

The high standards that have guided ALUMINCO for more than 30 years, assure customers of cutting-edge technology and reliability on every new system.



Μοναδική Προστασία

Όλα τα μοντέλα της σειράς Open Air συμπεριφέρονται εξαιρετικά καλά σε υπαίθριους χώρους παρέχοντας ηχομείωση και υψηλή προστασία από όλες τις καιρικές συνθήκες.



Εύκολη Εγκατάσταση

Τα μοντέλα Open Air είναι προσεκτικά σχεδιασμένα για να βοηθούν τον εγκαταστάτη να απολαμβάνει τα οφέλη μιας γρήγορης και εύκολης εγκατάστασης σε όλα τα στάδια από τη μεταφορά έως και την τοποθέτησή τους.



Πιστοποιημένο & Εγκεκριμένο

Το σύστημα Open Air έχει πιστοποιηθεί από αξιόλογα εργαστήρια δοκιμών για να ανταποκρίνεται και να υπερβαίνει τα πρότυπα ποιότητας, ασφάλειας και απόδοσης.

intertek



We design advantages

Unique Open Air Protection

All models perform extremely well in the outdoor, providing sound insulation and protection from extreme weather conditions.

Convenient Installation

The system is carefully designed to be easily installed within a small amount of time.

Certified & Approved

Open Air Systems have been tested and approved by notable Testing Laboratories to meet and exceed quality, safety and performance standards.

intertek



Open Air Τύποι Συστήματος

Open Air System Types

Κλειστή θέση
Lower position (closed)

Ανοιχτή θέση
Upper position (opened)

Open air
PLUS



Open air
ULTRA+



Open air
eMOTION



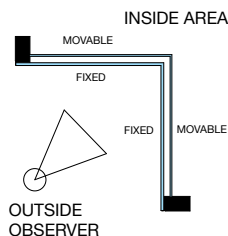
OPEN AIR PLUS	OA 1600	OA 1800	OA 2000
Πλάτος Length	Max 2000 mm (L)	Max 2000 mm (L)	Max 2000 mm (L)
Ύψος Height	Κλειστό / Closed 1000 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 1600 mm (H2)	Κλειστό / Closed 1100 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 1800 mm (H2)	Κλειστό / Closed 1200 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 2000 mm (H2)
Διάσταση κολώνας Column dimensions	(50x100) mm	(50x100) mm	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm
Χρώματα Colors	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■
Βάση Base	Σταθερή / Fixed	Σταθερή / Fixed	Σταθερή / Fixed

OPEN AIR ULTRA PLUS	OA 1600	OA 1800	OA 2000
Πλάτος Length	Max 2000 mm (L)	Max 2000 mm (L)	Max 2000 mm (L)
Ύψος Height	Κλειστό / Closed 1000 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 1600 mm (H2)	Κλειστό / Closed 1100 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 1800 mm (H2)	Κλειστό / Closed 1200 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 2000 mm (H2)
Διάσταση κολώνας Column dimensions	(50x100) mm	(50x100) mm	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm
Χρώματα Colors	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■
Βάση Base	Σταθερή / Fixed	Σταθερή / Fixed	Σταθερή / Fixed

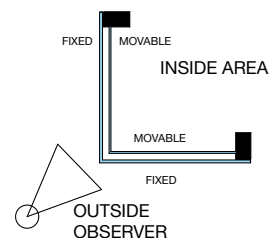
OPEN AIR E-MOTION	OA 1800	OA 2000	OA 2200
Πλάτος Length	Max 3000 mm (L)	Max 3000 mm (L)	Max 3000 mm (L)
Ύψος Height	Κλειστό / Closed 1000 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 1780 mm (H2)	Κλειστό / Closed 1100 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 1980 mm (H2)	Κλειστό / Closed 1200 mm (H1) Ανοιχτό / Opened 2180 mm (H2)
Διάσταση κολώνας Column dimensions	(60x160) mm	(60x160) mm	(60x160) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm	Σταθερό τμήμα / Fixed part Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part Monolithic Tempered Glass 6 mm
Χρώματα Colors	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■	Black anodic ■■■ Anodic 420 ■■■
Βάση Base	Σταθερή / Fixed	Σταθερή / Fixed	Σταθερή / Fixed

Εξωτερικές γωνίες / External corners (C-EXT) Εσωτερικές γωνίες / Internal corners (C-INT)

Εξωτερικές γωνίες
External corners (C-EXT) **270°**



Εσωτερικές γωνίες
Internal corners (C-INT) **90°**



Open air
PLUS







Open air
ULTRA+



Όλες οι εκδόσεις του συστήματος προσφέρονται και για γωνιακές κατασκευές, τόσο εσωτερική όσο και εξωτερική 90°.

All types of the Open air system can be delivered in two standard corners of 90° angle, internal (C-INT) and external (C-EXT).

OA 1800 C-INT/C-EXT	
Πλάτος / Length	500mm (L)
Ύψος / Height	Κλειστό / Closed: 1100 mm (H1) Ανοιχτό / Opened: 1800 mm (H2)
Διάσταση κολώνας Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Σταθερό τμήμα / Fixed part: Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό / Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part: Θερμικά Επεξεργασμένος 6mm Μονολιθικό / Monolithic Tempered Glass 6 mm
Χρώματα / Colors	Black / Noir anodic  Anodic 420 
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

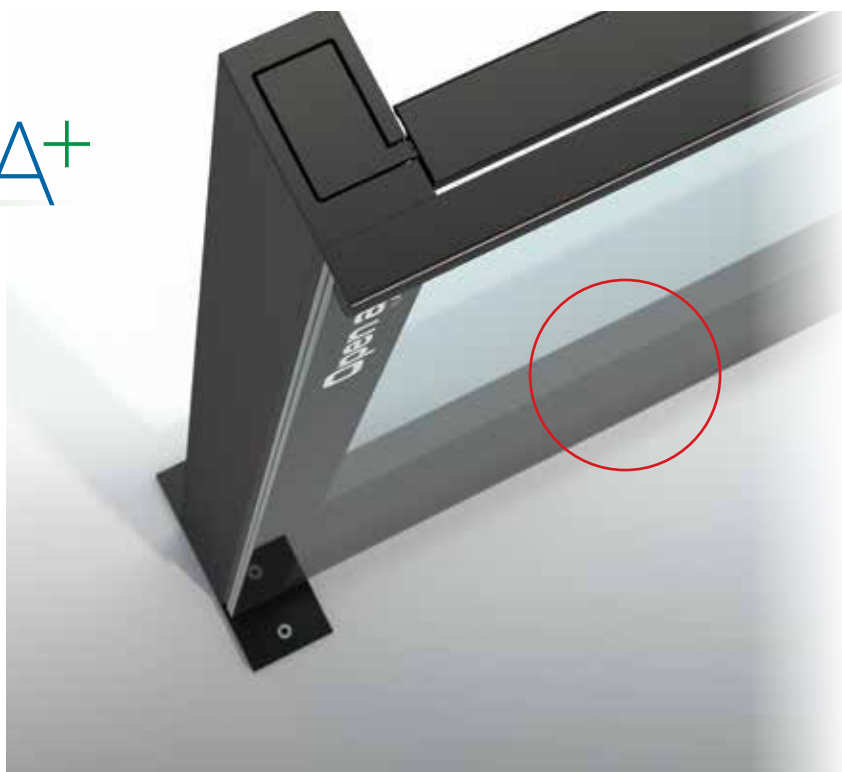
OA 2000 C-INT/C-EXT	
Πλάτος / Length	500mm (L)
Ύψος / Height	Κλειστό / Closed: 1200 mm (H1) Ανοιχτό / Opened: 2000 mm (H2)
Διάσταση κολώνας Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Σταθερό τμήμα / Fixed part: Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό / Monolithic Tempered Glass 10mm Κινούμενο τμήμα / Moving part: Θερμικά Επεξεργασμένος 6mm Μονολιθικό / Monolithic Tempered Glass 6 mm
Χρώματα / Colors	Black / Noir anodic  Anodic 420 
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

Με έμφαση στη λεπτομέρεια Attention to detail

Open air
PLUS



Open air
ULTRA+



Κομψή εντυπωσιακή αφή

Η ελκυστική κουπαστή του Open Air Plus δημιουργεί μια πραγματικά εμπνευσμένη ατμόσφαιρα. Το σύνολο του σχεδιασμού αποπνέει ένα εκλεπτυσμένο στυλ που αιχμαλωτίζει την προσοχή.

A sleek eye-catching touch

The attractive handrail of Open Air Plus creates a truly inspiring ambience. The whole design exudes a sophisticated style that captures attention.

Αποτελεσματική απόδοση

Από την εκλεπτυσμένη κουπαστή της Plus, κάθε λεπτομέρεια της Ultra+ ενσαρκώνει το κομψό, καινοτόμο και μοναδικό πνεύμα του συστήματος Open Air.

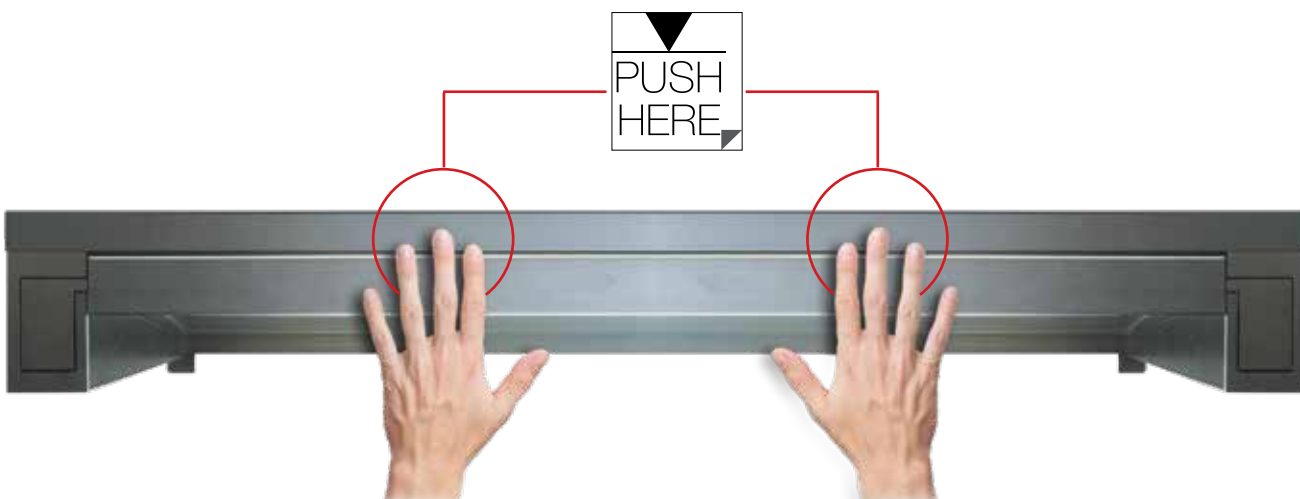
A more efficient performance

From the sophisticated handrail of Plus, every detail of Ultra+ embodies the elegant, innovative and unique spirit of Open Air System.

Με έμφαση στη λεπτομέρεια Attention to detail



Εύκολα αφαιρούμενο αυτοκόλλητο / Easily removable sticker



Η τεχνολογία στα χέρια σας!

Για τη σωστή λειτουργία της κίνησης του Open Air, απλά τοποθετήστε τα δάχτυλά σας στα σημεία που υποδεικνύονται από το εύκολα αφαιρούμενο αυτοκόλλητο (PUSH HERE) και το οποίο βρίσκεται στο κέντρο του υαλοπίνακα. Στη συνέχεια, με μια απλή κίνηση/πίεση του κινούμενου τμήματος προς τα κάτω, ο ανεμοφράκτης υψώνεται στην ανώτερη θέση.

Technology at your fingers!

For proper operation just place your fingers at the points indicated by the easily removable sticker (PUSH HERE) which is placed at the center of the windscreen. Then, with just a single press-release action to the movable part, the windscreen lifts to the upper position.



Αντοχή και προστασία σε ανέμους έως 120 Km/h Durability and wind protection up to 120 Km/h

120 Km/h
75 Miles/h
12 Beaufort

Προέχει η ασφάλεια

Το ισχυρό σχήμα του συστήματος Open Air, συμβάλλει στην αυξημένη ασφάλεια και προστασία, ακόμη και στην περίπτωση των πλέον ακραίων φορτίων ανέμου.

Κάθε στοιχείο είναι ένα έργο ακριβείας που απαιτεί σπάνια και απαιτητική τεχνογνωσία, δοκιμασμένο και εγκεκριμένο από αξιοσημείωτα Εργαστήρια Δοκιμών για να ανταποκρίνεται και να υπερβαίνει τα πρότυπα ποιότητας, ασφάλειας και απόδοσης.

Safety comes first

The powerful shape of Open Air System contributes to enhanced safety and security even in the event of the most extreme wind loads.

Each and every element is a work of precision demanding rare and exacting know-how, tested and approved by notable Testing Laboratories to meet and exceed quality, safety and performance standards.

intertek



Περισσότερες επιλογές More options

Χρηστικός προαιρετικός εξοπλισμός όπως βάση τρόλεϊ, υποστήριξη για έξτρα στεγανοποίηση και συμπληρωματικά προφίλ προσφέρουν προστιθέμενη αξία και πλήρη ικανοποίηση.

A variety of extras is provided to add value to the Open Air system, such as a wheeled base, extra sealing or additional profiles.



Βάση τρόλεϊ / Trolley base

Κωδικός / Code E2200-874

Βάση τρόλεϊ

Βάση τρόλεϊ με φρένα σε κάθε τροχό για πλήρη ακινητοποίηση, ιδιαίτερα εύχρηστη, για τη μεταφορά του κάθε μοντέλου Open Air εύκολα και με ασφάλεια.

Trolley base

A base with wheels and a specially designed brake system can be embedded in each part of the Open Air system, so that every part can be moved safely and easily.



Open Air πόρτα ανοιγόμενη
Open Air opening door

Διαστάσεις Dimensions	Κωδικός Code
0.80 x 1.60	OA080-160
1.00 x 1.60	OA100-160
1.20 x 1.60	OA120-160
0.80 x 1.80	OA080-180
1.00 x 1.80	OA100-180
1.20 x 1.80	OA120-180
0.80 x 2.00	OA080-200
1.00 x 2.00	OA100-200
1.20 x 2.00	OA120-200

OPEN AIR Ανοιγόμενη πόρτα

Η ανοιγόμενη πόρτα Open Air καλύπτει κάθε απαίτηση σε επίπεδο αισθητικής και λειτουργικότητας ενώ συνδυάζει οικονομία και εργονομία. Διαθέσιμη σε έκδοση μονόφυλλης, προσφέρεται σε 9 τυποποιημένες διαστάσεις και με άριστης ποιότητας μηχανισμούς και εξαρτήματα για αποτελεσματική λειτουργία.

Χαρακτηριστικά

Τύπος Υαλοπίνακα:	Triplex τζάμι 3.3-2PVB διάφανο
Κλειδωμα:	Κλειδαριά 1 σημείου 40 mm
Χειρολαβή:	Ιnox λαβή (κωδ. 165-400) με ροζέτα αφαλού
Μεντεσέδες:	Βαρέως τύπου χρώματος ασημί
Χρώματα:	Black anodic ■ Anodic 420 ■

OPEN AIR Opening door

The door completes and upgrades the Open Air system, combining aesthetics and functionality, economy and ergonomics. It is available in a single-leaf version, in 9 dimensions and incorporates excellent quality mechanisms and accessories for efficient operation.

Features

Glass type:	Triplex glass 3.3-2PVB transparent
Locking:	1 point lock 40 mm
Handle:	Inox handle (code. 165-400) with rosette
Hinges:	Heavy type silver
Colors:	Black anodic ■ Anodic 420 ■



Σύνδεσμος τρόλεϊ
Trolley base connector
Κωδ. / Code 2200-844

Έξυπνο και εύκολο κλείδωμα

Δύο έξυπνες επιλογές κλειδώματος προσφέρουν μεγαλύτερη ασφάλεια, άνεση και ευχάριστη λειτουργία ενώ ταιριάζουν απόλυτα με όλα τα μοντέλα της σειράς. Η επιλογή κλειδαριάς ασφαλείας επιτρέπει το κλείδωμα στην ανοικτή θέση ενώ η επιλογή κλειδαριάς στόπερ δίνει τη δυνατότητα να οριστεί το επιθυμητό ύψος κλειδώματος.

Smart lock

Smart locking options are also provided to offer bigger safety. The safety locks permit to lock the moving part of the system in its highest position while the stopper lock gives the possibility to adjust the height.



Κλειδαριά ασφαλείας
Safety lock
Κωδικός/Code 2200-845



Κλειδαριά στόπερ
Stopper lock
Κωδικός/Code 2200-846

Δύο Open Air συνδέονται ως ένα!

Ένας ειδικός σύνδεσμος προσφέρει εξαιρετική σταθερότητα, ευθυγράμμιση και κεντράρισμα μεταξύ δυο συστημάτων Open Air. Ο σύνδεσμος τοποθετείται κάθετα στη βάση του τρόλεϊ και ενώνει οριζόντια δυο συστήματα Open Air.

Two open air parts connected as one.

A special connecting mechanism is used to connect two open air parts in order to ensure even more safety and stability. The connector is placed vertically on the base and joins two Open Air systems.



Περισσότερες επιλογές More options

Χρώματα

Πολλαπλές χρωματικές επιλογές ικανοποιούν κάθε αρχιτεκτονική ή επαγγελματική επιθυμία, κατόπιν παραγγελίας.

Colors

Defining every architectural or professional desire by selecting amongst a wide range of coating colors upon request.

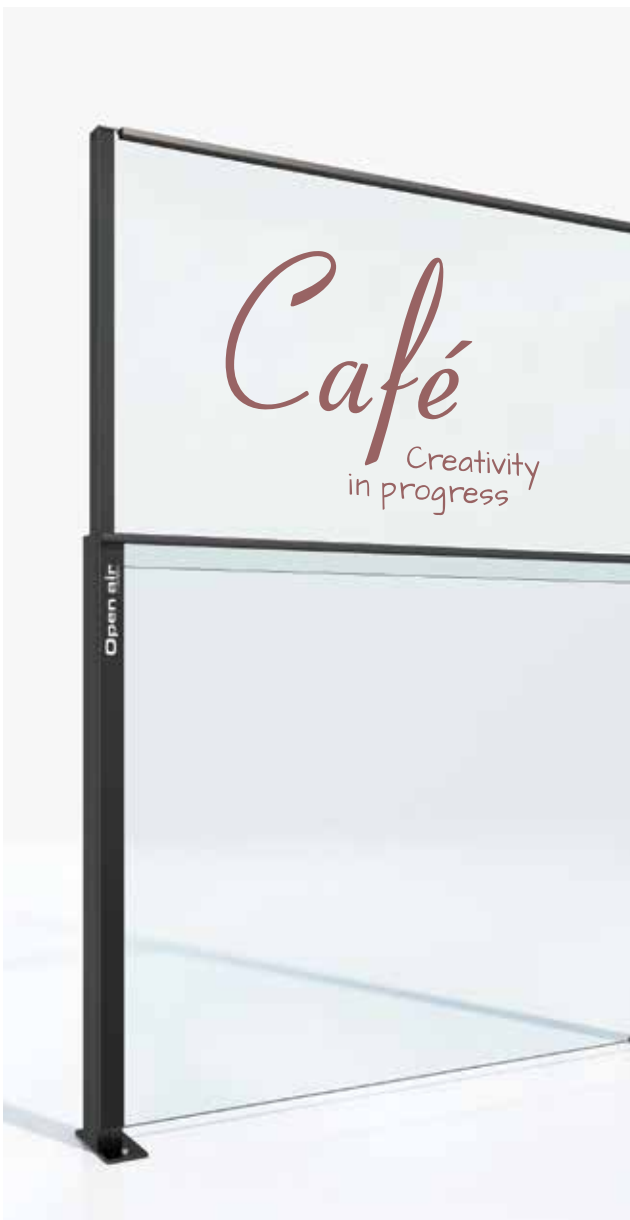


Δημιουργήστε το δικό σας σχέδιο

Τα μοντέλα Open Air παρέχουν μοναδικότητα και ευελιξία, με το επαγγελματικό σας λογότυπο, επωνυμία ή οποιοδήποτε άλλο μήνυμα να τοποθετείτε ανάμεσα στους υαλοπίνακες για να μεγιστοποιήσουν την επικοινωνία σας.

Create your own design

Open air modules provide the option where your professional brand name, logo or any other message can be placed on glasses to maximize your communication.



Ψηφιακή εκτύπωση με τη χρήση κεραμικών μελανιών
Digital printing using ceramic inks



Αμμοβολή
Sandblast

Open air

FIXED

28

Open air
Fixed

Η σειρά Fixed ξεχωρίζει και γοητεύει με την πρώτη ματιά! Η σειρά Fixed αποτελεί την ιδανική λύση για επιχειρήσεις που αναζητούν πολυάριθμες εξατομικευμένες επιλογές, εύκολη εγκατάσταση, οικονομικά προσιτές λύσεις, με το σχεδιασμό και τη λειτουργικότητα να ρέουν μαζί αρμονικά. Αποτελεί εξαιρετική επιλογή για χρήση σε δημόσιους υπαίθριους χώρους, προκειμένου είτε να χωρίζουν περιοχές ή να οριοθετούν χώρους. Εκτός αυτού, το μεγάλο πλεονέκτημα της σειράς είναι οι υπέροχες συνδυαστικές δυνατότητες που προσφέρονται με τις άλλες εκδόσεις Open Air.

Fixed series stands and charms at first glance!
The Fixed series is the perfect solution for businesses looking for numerous personalized options, easy installation, surprising affordability with design and functionality to flow together harmoniously. Fixed range is an excellent choice for use in public outdoor areas in order either to divide areas or delimit spaces. Besides, its great advantage is the wonderful combination possibilities being offered with the other Open Air editions.



29

Open air
Fixed



30

Open air
Fixed



Ειδικά σταθερά στηρίγματα βάσης προσαρμόζουν το ύψος σε περίπτωση κλίσεων δαπέδου. Χάρη σε αυτές τις βάσεις, και τα δύο άκρα ρυθμίζονται ώστε να διατηρούν το ίδιο ύψος.



Special fixed base supports can adapt the height in case of floor gradients. Thanks to these bases, both ends are regulated to maintain the same height.



Η σειρά Fixed προσφέρει απεριόριστες δυνατότητες και ολοκληρωμένες λύσεις, οι οποίες καλύπτουν κάθε ανάγκη σε επίπεδο αισθητικής και λειτουργικότητας.

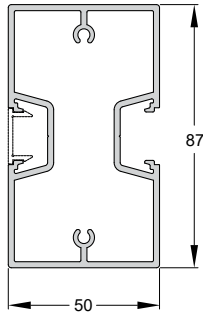
- Μοναδική συλλογή σταθερών τυπολογιών για τον εξοπλισμό κάθε επαγγελματικού χώρου και της κατοικίας.
- Πολυάριθμες τυπολογίες και συνθέσεις, με τζάμι, με ραμποτέ και τζάμι, σε οβάλ ή ευθεία γραμμή, σας προσφέρει απεριόριστες δυνατότητες.
- Διατίθεται σε μια σειρά παραλλαγών μήκους, ύψους και σχεδίων.
- Ταχύτητα και ευκολία στην κατασκευή και την τοποθέτηση.
- Δυνατότητα αποτύπωσης του λογοτύπου σας ή ενός προμηθευτή/χορηγού πάνω στους υαλοπίνακες.
- Προσφέρονται σε ένα ευρύ φάσμα από χρωματικές επιλογές (RAL, ανοδίαση και αποχρώσεις απομίμησης ξύλου).

Fixed range offers unlimited possibilities and solutions, which cover every need in aesthetic and functional level.

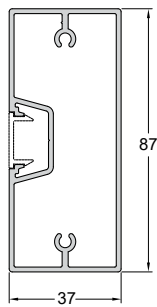
- Distinct collection of fixed typologies suitable for commercial and residential buildings.
- A choice of every combination of glass panels, rabote with glass, in oval or straight line, offers you limitless possibilities.
- The Fixed range is available in a number of variations of length, height and plans (subject to technical feasibility).
- Fast and easy construction and installation.
- Glasses are easily branded with vinyls of your logo or supplier's sponsor.
- A wide range of applications and colors choices (RAL, anodized and imitation wood finishes).



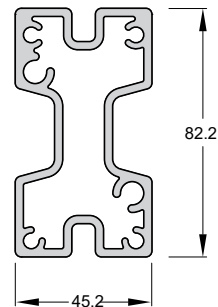
Προφίλ & Εξαρτήματα για τη σειρά Fixed Profiles & Accessories for the Fixed product line



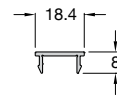
Κολώνα-Χώρισμα Column -Transom	
Κωδ. / Code	2200-102
Βάρος / Weight	1885 gr/m



Κολώνα-Χώρισμα Column -Transom	
Κωδ. / Code	2200-103
Βάρος / Weight	1360 gr/m



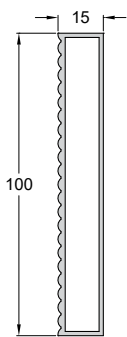
Σύνδεσμος κολώνας 2200-102 Connector for column 2200-102	
Κωδ. / Code	2200-903
Βάρος / Weight	2758 gr/m



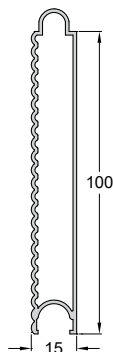
Καπάκι κολώνας 2200-102 Cap for column 2200-102	
Κωδ. / Code	F50-135
Βάρος / Weight	120 gr/m

32

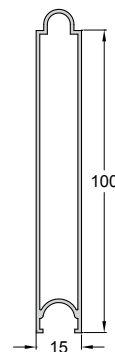
Προφίλ &
εξαρτήματα
Profiles &
accessories



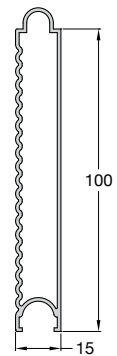
Ραμποτέ 100x15 / Rabote 100x15	
Κωδ. / Code	070-005
Βάρος / Weight	1005 gr/m



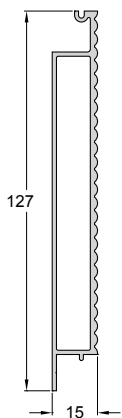
Ραμποτέ 100x15 / Rabote 100x15	
Κωδ. / Code	070-011
Βάρος / Weight	837 gr/m



Ραμποτέ 100x15 / Rabote 100x15	
Κωδ. / Code	070-022
Βάρος / Weight	788 gr/m

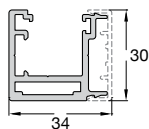


Ραμποτέ 100x15 / Rabote 100x15	
Κωδ. / Code	070-023
Βάρος / Weight	827 gr/m



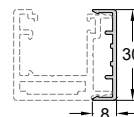
Ραμποτέ επένδυσης τοίχου
Rabote wall cover

Κωδ. / Code	070-010
Βάρος / Weight	1166 gr/m



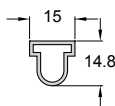
Οδηγός Τζαμιού
Rail Guide

Κωδ. / Code	F50-319
Βάρος / Weight	687 gr/m



Καπάκι για F50-319
Cover for F50-319

Κωδ. / Code	F50-3K19
Βάρος / Weight	160 gr/m



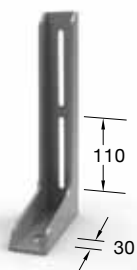
Καπάκι για προφίλ 070-009
Cover profile for 070-009

Κωδ. / Code	070-0K9
Βάρος / Weight	165 gr/m



Καπάκι για προφίλ 070-011
Cover profile for 070-011

Κωδ. / Code	070-K11
Βάρος / Weight	143 gr/m



Ρυθμιζόμενη βάση κολώνας
Adjustable base for column

Κωδ. / Code	E2200-171
-------------	------------------



Βάση στερέωσης γαλβανιζέ
Galvanized fixing base

Κωδ. / Code	E2200-173
-------------	------------------



Τάπα κολώνας / Column cover

Κωδ. / Code	E2200-831
-------------	------------------



Τάπα κολώνας / Column cover

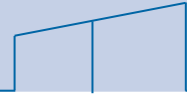
Κωδ. / Code	E2200-832
-------------	------------------



Τάπα κολώνας / Column cover

Κωδ. / Code	E2200-833
-------------	------------------

Open air Glass Wall



Το σύστημα Glass Wall προσφέρεται σε 6 τύπους με βάση το ύψος:
Glass Wall system is available in 6 standard types, based on height parameter:

OA 1000	OA 1100	OA 1200	OA 1600	OA 1800	OA 2000
---------	---------	---------	---------	---------	---------

Κάθε τύπος είναι διαθέσιμος σε 5 διαφορετικά πλάτη (L)*:
Each type is available in 5 different Lengths (L)*:

1000 mm	1200 mm	1500 mm	1800 mm	2000 mm
---------	---------	---------	---------	---------

THEA



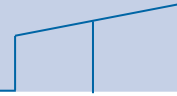
PLUS



ULTRA+



* Διατίθεται, κατόπιν παραγγελίας, σε ειδικά πλάτη πολλαπλάσια των 5 mm μεταξύ 1000-2000 mm
Available upon request in custom lengths of a 5 mm step ranging 1000-2000 mm



OA Glass Wall 1000	
Πλάτος / Length	Max 2000 mm
Ύψος / Height	1000 mm
Διάσταση κολώνας / Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό Monolithic Tempered Glass 10mm
Χρώματα / Colors	Black anodic ■ Anodic 420 ■
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

OA Glass Wall 1100	
Πλάτος / Length	Max 2000 mm
Ύψος / Height	1100 mm
Διάσταση κολώνας / Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό Monolithic Tempered Glass 10mm
Χρώματα / Colors	Black anodic ■ Anodic 420 ■
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

OA Glass Wall 1200	
Πλάτος / Length	Max 2000 mm
Ύψος / Height	1200 mm
Διάσταση κολώνας / Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό Monolithic Tempered Glass 10mm
Χρώματα / Colors	Black anodic ■ Anodic 420 ■
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

OA Glass Wall 1600	
Πλάτος / Length	Max 2000 mm
Ύψος / Height	1600 mm
Διάσταση κολώνας / Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό Monolithic Tempered Glass 10mm
Χρώματα / Colors	Black anodic ■ Anodic 420 ■
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

OA Glass Wall 1800	
Πλάτος / Length	Max 2000 mm
Ύψος / Height	1800 mm
Διάσταση κολώνας / Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό Monolithic Tempered Glass 10mm
Χρώματα / Colors	Black anodic ■ Anodic 420 ■
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

OA Glass Wall 2000	
Πλάτος / Length	Max 2000 mm
Ύψος / Height	2000 mm
Διάσταση κολώνας / Column dimensions	(50x100) mm
Τύπος υαλοπίνακα Glass type	Επεξεργασμένος 10mm Μονολιθικό Monolithic Tempered Glass 10mm
Χρώματα / Colors	Black anodic ■ Anodic 420 ■
Βάση / Base	Σταθερή / Fixed

WE ARE
A PART OF
TOMORROW!



320 11 Inofita Viotia, Greece

T. +30 22620 47000

F. +30 22620 47090

www.aluminco.com

info@aluminco.com