

40

ALUMINCO[®]
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS

40

Σαράντα χρόνια σχεδιάζουμε και αναπτύσσουμε καινοτόμες λύσεις αρχιτεκτονικών συστημάτων αλουμινίου, πρεσβεύοντας την ελληνική ποιότητα, σε περισσότερες από 60 χώρες.

ALUMINCO®
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS

→	40 YRS		Aluminco Special Edition
	40	↘	YRS
1982	Ο Θεόδωρος Καρράς ιδρύει την εταιρεία.	2018	Ολοκλήρωση επενδύσεων σε μονάδες παραγωγής & ρομποτικής αποθήκευσης, εργαστήρια έρευνας & ανάπτυξης και πλατφόρμα παραγγελιοληψίας.
1990	Η εταιρεία αναπτύσσεται δυναμικά, εξελίσσοντας το χαρτοφυλάκιο προϊόντων της με την παραγωγή πορτών από πάνελ αλουμινίου αλλά και επεκτείνοντας το δίκτυο εξαγωγών της.	2019	Οι εξαγωγές του ομίλου ξεπερνούν το 55% του συνολικού κύκλου εργασιών, ο οποίος ανέρχεται στα 40εκ. ευρώ.
2002	Η ALUMINCO αποκτά υπερσύγχρονες ιδιόκτητες εγκαταστάσεις 60.000m² στα Οινόφυτα Βοιωτίας και παράλληλα αναπτύσσει την 1η θερμομονωτική σειρά για πόρτες & παράθυρα αλουμινίου.	2020	Το επιβλητικό, ειδικού σχεδιασμού, σύστημα πρόσοψης, ALUMINCO SKG 120 “ντύνει” το νέο τερματικό σταθμό του Αεροδρομίου Θεσσαλονίκης, αναδεικνύοντας την καινοτομία και το design σε σύνθετα έργα ακραίων απαιτήσεων.
2006	Αναπτυξιακό πλάνο άνω των 10 εκ. ευρώ σε υποδομές, μηχανολογικό εξοπλισμό, συστήματα διανομής, καθώς και στο πρωτοποριακό πρόγραμμα λογισμικού SAP για την οργάνωση των διαδικασιών της εταιρείας.	2021	Απόκτηση διέλασης αλουμινίου στη Βόρεια Ελλάδα και εγκατάσταση νέας γραμμής διέλασης (3η κατά σειρά) στα Οινόφυτα Βοιωτίας. Λανσάρεται η σειρά premium συστημάτων αλουμινίου Skyline. Εφαρμόζεται το διεθνές πρότυπο ISO 50001 που συμβάλλει στη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και την ελαχιστοποίηση του αποτυπώματος άνθρακα, προωθώντας τη βιώσιμη χρήση της ενέργειας.
2011	A planet to Love, υιοθέτηση αειφόρων λύσεων σε όλο τον κύκλο εργασιών της. Στην κεντρική μονάδα παραγωγής των Οиноφύτων έχει εγκατασταθεί φωτοβολταϊκό σύστημα ισχύος 1,2 MWp, επί της βιομηχανικής στέγης, με ετήσια παραγωγή 1.750,400 kWh ηλεκτρικής ενέργειας και εξοικονόμησή άνω των 1.925 τόνων διοξειδίου του άνθρακα (CO2) ετησίως.	2022	Φιλικότερα στο περιβάλλον συστήματα αλουμινίου. Η Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος (Environmental Product Declaration - EPD) στην οποία προχώρησε η Aluminco, αποτελεί ένα σύστημα Οικολογικής Σήμανσης, με τη μορφή επαληθεύσιμου εγγράφου, που γνωστοποιεί με διαφάνεια την περιβαλλοντική επίπτωση των προϊόντων καθ’ όλο τον κύκλο ζωής τους.
2015	Η σκυτάλη της εταιρείας περνάει στη νέα γενιά επιχειρηματιών και ανακοινώνεται νέο επενδυτικό σχέδιο ύψους 7,8 εκ. ευρώ.	→	Ένα πιο βιώσιμο μέλλον! Η καινοτομία, η βιωσιμότητα και οι επενδύσεις αποτελούν το τρίπτυχο ανάπτυξης για την Aluminco. Έχοντας κατακτήσει μία κορυφαία θέση στην Ελλάδα και ένα ισχυρό διεθνές αποτύπωμα, αξιοποιούμε την εμπειρία 40 ετών, υλοποιούμε σημαντικές επενδύσεις και αναπτύσσουμε νέα προϊόντα που βρίσκονται στην αιχμή της καινοτομίας.
P. 04	1982- 2022	P. 05	Aluminium Building Systems

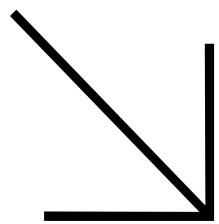
Greater than Freedom

Τα πράγματα αλλάζουν συνεχώς στον κατασκευαστικό κλάδο. Σε αυτή τη νέα εποχή, το αλουμίνιο είναι παρόν σε πολλούς διαφορετικούς τύπους κτιρίων, από ουρανοξύστες στις μητροπολιτικές περιοχές έως απομονωμένα, πολυτελή υπόστεγα. Η βιωσιμότητα είναι ένας κορυφαίος λόγος λόγω της υψηλής ελκυστικότητας του αλουμινίου και του χαμηλού αποτυπώματος άνθρακα. Ταυτόχρονα, τα σύγχρονα κράματα αλουμινίου μπορούν εύκολα να υποστηρίξουν το βάρος των μεγάλων γυάλινων ανοιγμάτων, μεγιστοποιώντας έτσι την ικανότητα του κτιρίου να χρησιμοποιεί το φυσικό φως του ήλιου. Τα καινοτόμα σχέδια θυρών και παραθύρων ενισχύουν τη θερμική απόδοση. Δίνουν όμως και μια μοναδική εμφάνιση,

προσφέροντας μια αδιάκοπη προοπτική από μέσα προς τα έξω, συνδέοντας άμεσα το εσωτερικό με το περιβάλλον του. Με μια σειρά σχεδίων, το αλουμίνιο αφήνει τη θέα να μιλήσει, είτε στην πόλη είτε στην καρδιά της παρθένας φύσης.



SL55

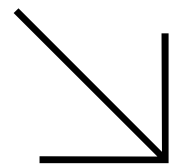


The Infinity

Το SL55 Infinity είναι μια κορυφαία πρόταση για κατασκευές σε απόλυτο μίνιμαλ σχεδιασμό. Με το SL55 Infinity, οι προσεκτικά εφαρμοσμένες μινιμαλιστικές αρχές αυξάνουν τον βαθμό ελευθερίας που απολαμβάνουν οι κατασκευαστές και οι αρχιτέκτονες να κάνουν ελκυστικά και αποτελεσματικά κτίρια, ώστε οι άνθρωποι να μπορούν να ζουν με μεγαλύτερη άνεση, περισσότερο στυλ και άπειρη θέα. Διακρίνεται για τρία “hall of fame” χαρακτηριστικά: τα στενά πλάτη στις όψεις, τα ενσωματωμένα πλαίσια και τα χωνευτά κομμάτια; το σύστημα εντυπωσιάζει για τη μέγιστη διαφάνεια, τη διείσδυση του φωτός και την ασυμβίβαστη άνεση. Επιλεγμένα εξαρτήματα υψηλής ποιότητας και ο λεπτομερής σχεδιασμός συγχωνεύονται σε μια οικεία συμβίωση για να παράγουν ένα εκλεπτυσμένο σύστημα που εξασφαλίζει μέγιστο δυναμικό θερμομόνωσης και ηχομόνωσης σε οποιαδήποτε τοποθεσία. Κάθε λεπτομέρεια του SL55 Infinity έχει σχεδιαστεί με έναν μόνο στόχο: να κάνει μια δήλωση μέσω των επιδόσεων.



SL55

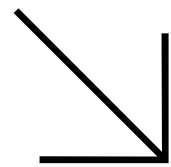
Hairline
Edition

Η σύγχρονη αρχιτεκτονική επιχειρεί να δημιουργήσει τέλεια αρμονία μεταξύ των χώρων διαβίωσης και του περιβάλλοντος. Οι εσωτερικοί και εξωτερικοί χώροι γίνονται ένα, τα οπτικά όρια εξαφανίζονται. Οι διαφανείς λύσεις σε μίνιμαλ συρόμενες πόρτες είναι το νέο trend. Το SL55 Hairline είναι η έκδοση «τελείως κρυμμένων» περιμετρικά οδηγών της σειράς SLYLINE SL55. Τα κουφώματα (πλευρά, δάπεδο και οροφή) μπορούν να είναι σε εσοχή και να εξαφανιστούν σχεδόν εντελώς από το οπτικό πεδίο με μια μόνο γραμμή να ορίζει τα κρυφά πλαίσια. Με αυτόν τον τρόπο, παραμένει ορατή μόνο η κατακόρυφη διατομή στην κεντρική κολόνα, με μπροστινό τμήμα πλάτους μόλις 25 mm. Η Hairline έκδοση του SL55 δημιουργεί χώρους με βελτιωμένο βιοτικό επίπεδο. Όλες οι κατασκευές είναι εντυπωσιακά εύκολες στον χειρισμό. Οι μεγάλες γυάλινες μονάδες και τα ελάχιστα πλάτη προσώπου μπορούν να επιτευχθούν χωρίς κόπο. Για τον απαιτητικό ιδιοκτήτη σπιτιού ή αρχιτέκτονα που θέλει την τελευταία λέξη στο μοντέρνο σχεδιασμό και την απόλυτη απόδοση, το SKYLINE SL55 Infinity είναι η τέλεια λύση.



CW35

Style Setter



Αρχιτεκτονική πλημμυρισμένη από φως και με μέγιστη διαφάνεια, χωρίς συμβιβασμούς: το σύστημα πρόσοψης SKYLINE CW35 με μόλις 35χιλ πλάτος όψης, προσφέρει μια πρώτης τάξεως οπτική εμφάνιση και ιδανική θέα προς τα έξω, που πληρούν τις υψηλότερες απαιτήσεις σε κατοικίες και εμπορικές κατασκευές υψηλής ποιότητας. Η απλότητα λοιπόν στα καλύτερά της. Οι εξαιρετικά λεπτές γραμμές του συστήματος επιτρέπουν στους χώρους διαβίωσής να γεμίζουν με φυσικό φως και να προσφέρουν πανοραμική θέα. Για να πληροί τα υψηλότερα πρότυπα σχεδιασμού, το σύστημα προσφέρει μια σειρά από αισθητικές λύσεις σε δύο τύπους. Η πιο λεπτή εμφάνιση σε στάνταρ και δομικό τύπο, που συνδυάζει ιδανικά τα δυνατά στοιχεία του συστήματος και μια πιο industrial ή ρετρό έκδοση, ακολουθώντας τις τρέχουσες τάσεις στην αρχιτεκτονική. Το βέλτιστο έχει επιτευχθεί, ωστόσο αν κοιτάξετε κάθε λεπτομέρεια του SKYLINE CW35, μπορεί να ανακαλύψετε απρόσιτες δυνατότητες απόδοσης.

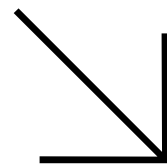


SL27⁰⁰ ↘ Great Wide

Το ανασυρόμενο σύστημα SL2700 απευθύνεται σε όσους αναζητούν ανώτερα επίπεδα αισθητικής, λειτουργικότητας, ασφάλειας και ενεργειακής απόδοσης. Τα λιτά και δυναμικά στοιχεία στον σχεδιασμό της δοσμένα μάλιστα στην ιδανική αναλογία, οι ελκυστικές μινιμαλιστικές γραμμές, οι εντυπωσιακές επιδόσεις και τα υψηλής ποιότητας εξαρτήματα δημιουργούν μια εξαιρετικά ευχάριστη ατμόσφαιρα. Η νέα αρχιτεκτονική αισθητική απεικονίζεται στο στενό γάντζο επαλλήλου, μόλις 35χιλ, που επιτρέπει μεγαλύτερη ορατότητα και ροή φωτός, ενώ το χαμηλό κατώφλι προσφέρει επιπλέον άνεση και ευκολότερη πρόσβαση. Το SL2700 ενσωματώνει το δικό του σχεδιαστικό στυλ, όντας καινοτόμο και ταυτόχρονα μοναδικό, μετουσιώνοντας σε τρόπο ζωής την κομψότητα και την ελευθερία. Το κορυφαίο αυτό σύστημα εκφράζει απόλυτα την νέα γενιά αρχιτεκτονικών συστημάτων της Aluminco, τα οποία είναι εναρμονισμένα στις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις, ενσωματώνουν τεχνολογία αιχμής και προσφέρουν ασυναγώνιστη λειτουργικότητα με πρωτόγνωρες για την εποχή επιδόσεις.

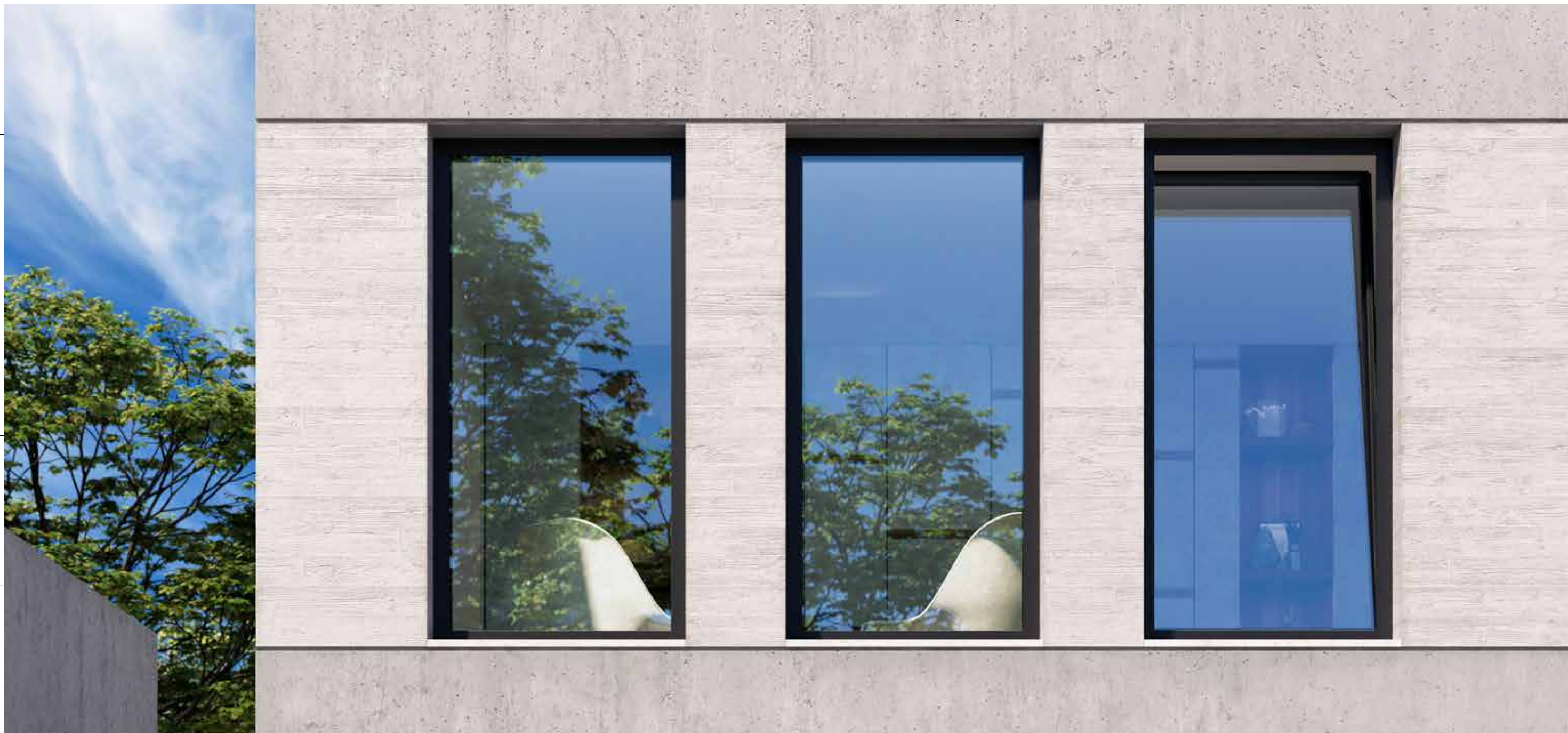


W85^{HS}



View Master

Το W85HS είναι το ανοιγόμενο θερμομονωτικό σύστημα μοντέρνας γραμμής της σειράς SKYLINE, που προσφέρει τον μεγαλύτερο δυνατό βαθμό ελευθερίας αρχιτεκτονικού σχεδιασμού μεγιστοποιώντας τον φυσικό φωτισμό και παρέχοντας βελτιωμένη θέα με εξαιρετικά επίπεδα θερμικής μόνωσης. Άμεσα αναγνωρίσιμο, το W85HS είναι ένα σύστημα με έντονη προσωπικότητα. Ο έξυπνος σχεδιασμός και η δομή του συστήματος, οι συμπαγείς, minimal γραμμές προσώπου, τα κρυφά στοιχεία και η σχεδιαστική τελειότητα των εξαρτημάτων σε συνδυασμό με την επιλογή υλικών υψηλής ποιότητας περιλαμβάνουν εντυπωσιακά ενεργειακά επίπεδα, προσφέροντας ένα κορυφαίο, σύγχρονο παράθυρο. Διακρίνεται από την εξαιρετική λειτουργικότητα σε μεγάλα ανοίγματα ενώ παράλληλα τα minimal στοιχεία εξασφαλίζουν μια ιδιαίτερα φωτεινή και φιλόξενη ατμόσφαιρα στο εσωτερικό. Ταυτόχρονα, προσφέρει μέγιστη άνεση στον χρήστη λόγω των αυξημένων θερμικών ιδιοτήτων, καθιστώντας το ιδανικό για απαιτητικές αρχιτεκτονικές προκλήσεις.

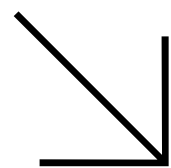


W85ST ↘ Retro Look

Το W85ST είναι ένα θερμομονωτικό ανοιγοανακλινόμενο σύστημα της σειράς SKYLINE, το οποίο μιμείται το στυλ των παραδοσιακών ατσάλινων παράθυρων, προσθέτοντας την αξία της ανώτερης θερμικής απόδοσης και μετατρέποντας το παράθυρο ενός σπιτιού ή μιας βεράντας (αίθριο) σε ένα λοφτ στη Νέα Υόρκη. Το σύστημα προσφέρει ελκυστικά λεπτά πλάτη προσώπου με υψηλό επίπεδο λειτουργικότητας, ασφάλειας, άνεσης και πιο ρετρό εμφάνιση. Σε συνδυασμό με τις εξαιρετικές θερμικές ιδιότητές του, το W85ST είναι ειδικά σχεδιασμένο για την ανακαίνιση παλαιών χαλύβδινων παραθύρων ή την τοποθέτηση παραθύρων σε νεόδμητες κατοικίες με κομψή, ρετρό εμφάνιση. Διακρίνόμενο από τα φαρδιά του ανοίγματα και τα ρετρό στοιχεία του, σε συνδυασμό με την εύκολη πρόσβαση λόγω του χαμηλού κατωκασίου, το σύστημα δημιουργεί μια φιλική προς το περιβάλλον ζωή σε ένα αστικό περιβάλλον. Πληθώρα επιλογών στον τομέα εμφάνισης και αισθητικής όπως κρυφοί μεντεσέδες, λαβή minimal αισθητικής και δημιουργία αυτοκόλλητων καίτιών. Το σύστημα ανταποκρίνεται πλήρως στη τάση του industrial/retro αποτελώντας την ιδανική προοπτική για απαιτητικές αρχιτεκτονικές προκλήσεις.



W4750

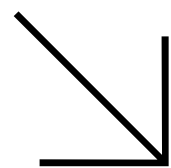


Maximum Superiority

Το W4750 είναι ένα, υψηλών προδιαγραφών, ανοιγόμενο θερμομονωτικό σύστημα αλουμινίου, το οποίο συνδυάζει τα αποδεδειγμένα οφέλη της ασφάλειας, της ηχομόνωσης και της λειτουργικότητας με τις υψηλότερες πιστοποιημένες επιδόσεις. Οι εντυπωσιακές θερμομονωτικές του αποδόσεις, το καθιστούν ιδανικό για ιδιωτικές κατοικίες και κτίρια υψηλών ενεργειακών απαιτήσεων και προδιαγραφών. Τα υαλοενισχυμένα πολυαμίδια 39 mm, το πολύ-θάλαμο EPDM κεντρικό ελαστικό και ο προηγμένος περιμετρικός μηχανισμός κλειδώματος, προσδίδουν στο σύστημα χαρακτηριστικά ανώτερων επιδόσεων, με δείκτη θερμομόνωσης $U_f \geq 1.2 \text{ W/m}^2\text{K}$.



W450

Best in
Class

Το σύστημα W450 ανήκει στη γενιά των θερμομονωτικών συστημάτων και σχεδιάστηκε με έμφαση στη λεπτομέρεια για να ικανοποιήσει τις σύγχρονες απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης και ασφάλειας. Η ευρεία γκάμα προφίλ της σειράς προσφέρει πολυάριθμες πρωτότυπες λύσεις, από ίσιες ή καμπύλες διατομές καθώς και δυνατότητα κατασκευής σύνθετων τυπολογιών, όπως πόρτες εισόδου και aller retour, περιστρεφόμενα παράθυρα με επίπεδο μύλο και ανοιγόμενα πλαίσια με «κρυφό φύλλο» για την επίτευξη αισθητικής υψηλού επιπέδου. Η συνεργασία των διαθέσιμων προφίλ σε συνδυασμό με τα υψηλής ποιότητας εξαρτήματα και τους μηχανισμούς, υπογραμμίζουν τον πολύπλευρο και εργονομικό χαρακτήρα του συστήματος. Η αδιαπραγμάτευτη προτεραιότητα του συστήματος για μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας και υψηλή ασφάλεια εξασφαλίζεται χάρη στη δυνατότητα του περιμετρικού κλειδώματος και στην χρήση των υαλοενισχυμένων πολυαμιδίων 24 mm προσδίδοντας δείκτη θερμομόνωσης $U_f=2.2-2.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ και δείκτη ηχομείωσης R_w τα 43 dB. Χάρη στις λύσεις που προσφέρει το W450 αποδεικνύεται ένα σύστημα εξαιρετικά αποτελεσματικό, φιλικό στη χρήση, μοναδικό στο είδος του.



FD4600 Wide Open Spaces

Το FD4600 είναι ένα ολοκληρωμένο θερμομονωτικό σύστημα για πτυσσόμενες κατασκευές με εντυπωσιακά και εκτός συναγωνισμού χαρακτηριστικά, τόσο σε επίπεδο τεχνικών επιδόσεων όσο και σε λειτουργικότητα, προσφέροντας πολυάριθμες τυπολογίες για εντυπωσιακές κατασκευές. Ο γραμμικός, λιτός σχεδιασμός και η στιβαρότητα της κατασκευής τονίζουν την υψηλή αισθητική και ασφάλεια του συστήματος ενώ τα εξαρτήματα είναι ειδικά σχεδιασμένα για πτυσσόμενα συστήματα παρέχοντας ξεχωριστές λύσεις σε κάθε σύγχρονη κατοικία. Ιδανικό για ανοίγματα μεγάλου μεγέθους, προσφέρει επιπλέον το κορυφαίο πλεονέκτημα για γωνιακή κατασκευή χωρίς την ύπαρξη σταθερής κολώνας. Αυτό εξασφαλίζει τη μέγιστη διαφάνεια και άνεση κατά το άνοιγμα ενώ παράλληλα επιτρέπει τη χρήση ενός φύλλου ως θύρα εισόδου χωρίς να επηρεάζει την ικανότητα αναδίπλωσης του συστήματος. Το σύστημα φέρει πολλαπλές επιλογές οδηγών στο δάπεδο που ανταποκρίνονται εξαιρετικά στις λειτουργικές ανάγκες και ταιριάζουν απόλυτα με όλες τις ανέσεις και αισθητικές απαιτήσεις.



SL2750 Intelligent Interplay

Το νέο σύστημα SL2750 αποτελεί ένα υβριδικό σύστημα ανασυρόμενων κουφωμάτων συνδυασμένο με υαλοπέτασμα υψηλών απαιτήσεων. Είναι η αλληλεπίδραση δυο αρχιτεκτονικών συστημάτων της ALUMINCO: του ανασυρόμενου, υψηλών προδιαγραφών, συστήματος SL2700 και του ολοκληρωμένου υαλοπετάσματος EW50. Η συναρμογή των δυο αυτών προηγμένων συστημάτων καλύπτει την ανάγκη για μεγάλα heavy duty ανοίγματα αρμονικά ενταγμένα σε κτίρια ντυμένα με στάνταρ ή structural facade σε τρεις διαφορετικές εκδόσεις, standard/semi-structural/structural. Το σύστημα ανταποκρίνεται στις σύγχρονες τάσεις της αρχιτεκτονικής, συνδυάζοντας υψηλή ενεργειακή απόδοση, ασφάλεια και μοντέρνα εμφάνιση.



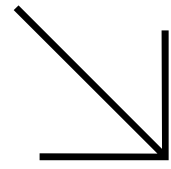
SL2450 Impressive Features

Το νέας γενιάς σύστημα SL2450 καταφέρνει να συνδυάσει αρμονικά όλα τα λειτουργικά οφέλη ενός minimal συρόμενου συστήματος με ανύψωση του φύλλου, ενώ παράλληλα υπερέχει σε επιδόσεις και μοντέρνα εμφάνιση. Οι βασικές σχεδιαστικές παράμετροι πάνω στις οποίες έχει δομηθεί η εξέλιξη του συστήματος είναι η αρχιτεκτονική αισθητική, η λειτουργικότητα σε συνδυασμό με την ανθεκτικότητα και οι επιδόσεις που προσφέρει στον τελικό χρήστη ενώ η ευελιξία στην κατασκευή αποτελεί σημαντικό πλεονέκτημα για τον σύγχρονο επαγγελματία. Με στόχο την βελτίωση των επιδόσεων, το SL2450 εξοπλίζεται με υαλοενισχυμένα πολυαμίδια 32 mm αλλά και ειδικού τύπου ελαστικά που προσφέρουν αυξημένα επίπεδα θερμομόνωσης και υδατοστεγανότητας. Υπερβαίνοντας τις συμβατικές εφαρμογές και ανάγκες για ανοίγματα μεσαίου μεγέθους, το SL2450 προσφέρει πολλά περισσότερα στον σύγχρονο επαγγελματία με αποτέλεσμα να συγκαταλέγεται ανάμεσα στα κορυφαία και αποδοτικότερα συστήματα της κατηγορίας του. Ιδανική πρόταση για ξενοδοχειακές μονάδες παρέχοντας λύσεις ανασυρόμενου με σταθερό.



SL2000

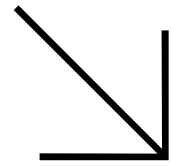
Multilevel Upgrade



Το SL2000 είναι ένα ολοκληρωμένο συρόμενο θερμομονωτικό σύστημα υψηλών προδιαγραφών που παρέχει μέγιστη εξοικονόμηση χώρου, υψηλό αισθητικό αποτέλεσμα, εξαιρετικές επιδόσεις και άριστη λειτουργικότητα. Σχεδιάστηκε με βάση τις τάσεις της σύγχρονης αρχιτεκτονικής για ίσιες λιτές γραμμές αλλά και για να ικανοποιεί λειτουργικές ανάγκες σε ένα πολύ μεγάλο εύρος απαιτήσεων, τόσο σε υφιστάμενα όσο και σε νέα κτίρια. Η καινοτομία στον σχεδιασμό του συστήματος SL2000 υπογραμμίζεται από το χαμηλό οδηγό 32 mm και από το ότι απαιτεί μόλις 100 mm διάκενο τοιχοποιίας για να δεχτεί τριπλό οδηγό με τζάμι, σίτα και παντζούρι. Είναι το πλέον ενδεδειγμένο σύστημα της αγοράς για την αντικατάσταση παλαιών συρόμενων χωνευτών κουφωμάτων, προσδίδει χαρακτηριστικά ανωτέρων επιδόσεων στην κατηγορία του, με συντελεστή θερμοπερατότητας U_f από 2.1 W/m²K και δείκτη ηχομείωσης R_w τα 26 dB.



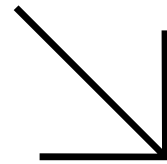
SL40

Multi
Talented

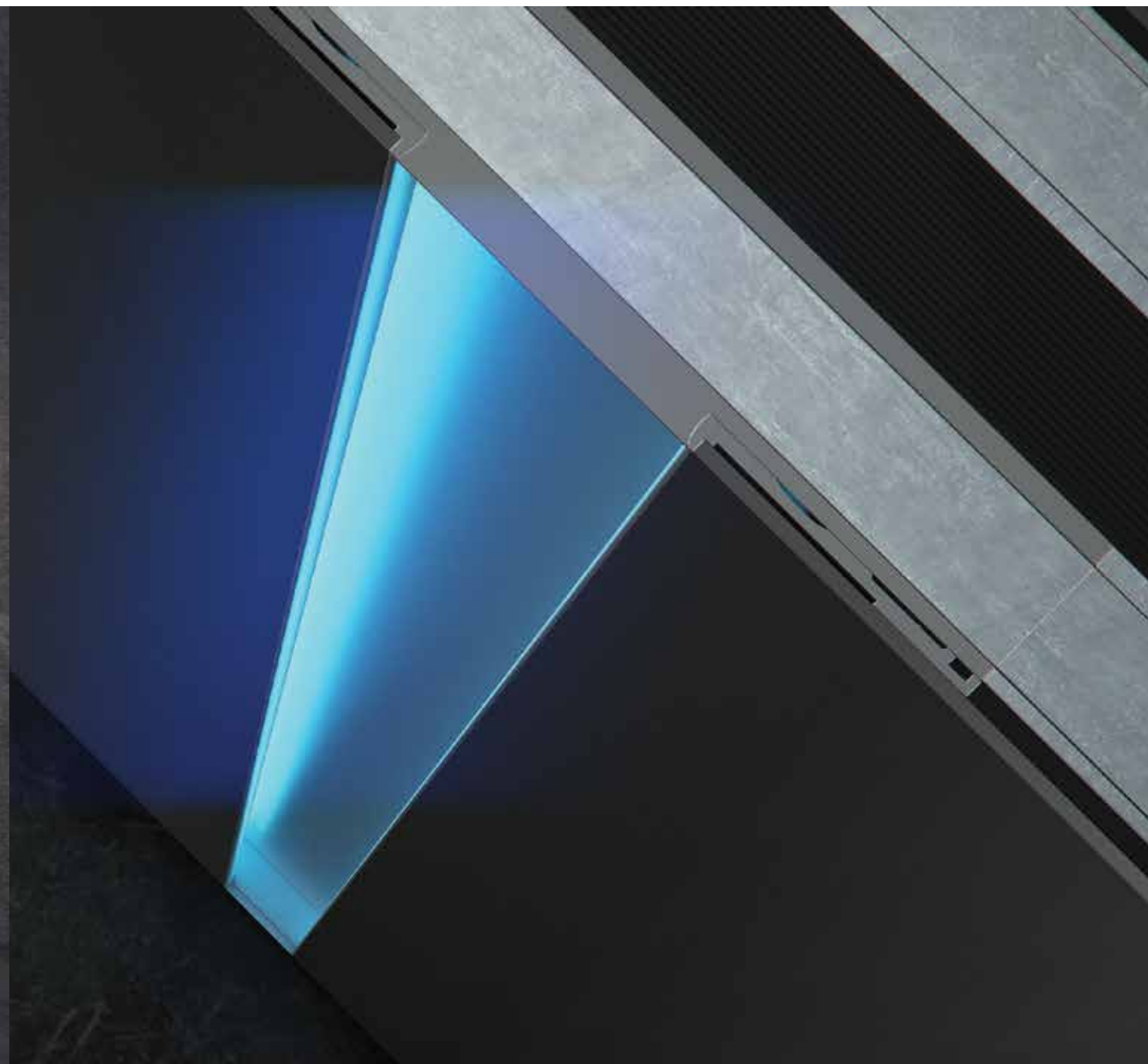
Το SL40 είναι το νέο συρόμενο σύστημα της Aluminco με εξαιρετικά κομψές γραμμές, που προσφέρει κατάλληλες λύσεις σε κατοικίες ή διαμερίσματα. Οι συρόμενες πόρτες SL40 εντυπωσιάζουν με την ευελιξία τους. Είτε χρησιμοποιούνται σε μεγαλύτερους χώρους ως ευρύχωρα ανοίγματα για βεράντες και μπαλκόνια είτε σε δωμάτια, κάνουν την δήλωση τους. Χάρη στο εξαιρετικά υψηλό επίπεδο στιβαρότητας του αλουμινίου, τα κτίρια μπορούν να σχεδιαστούν με στενά προφίλ SL40 με ορατό πλάτος όψης αλουμινίου μόνο 23 mm στο προφίλ της επαλληλίας, παρέχοντας μέγιστη διαφάνεια και διείσδυση φωτός. Ο κομψός σχεδιασμός του συστήματος συνδεδεμένος με ποιοτικές τεχνικές λειτουργικότητες, ανταποκρίνεται στις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις και τις προδιαγραφές που ταιριάζουν καλύτερα σε υψηλές απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης κτιρίων.



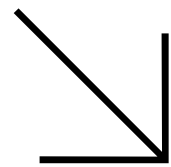
D110

Luxury
Entry

Το σύστημα αξονικής πόρτας εισόδου D110 απαντάει με εξαιρετικό τρόπο στις ανάγκες του σύγχρονου αρχιτεκτονικού σχεδιασμού εξασφαλίζοντας απόλυτα την αίσθηση του λιτού, απλού και κομψού αισθητικά αποτελέσματος. Το μυώδες παρουσιαστικό επιβεβαιώνει με τον καλύτερο τρόπο το δυναμικό προσανατολισμό της σειράς ενώ η προσοχή στην λεπτομέρεια αντανακλάται, πέραν της αισθητικής, στην πρακτικότητα και ευχρηστία του συστήματος. Σημείο αναφοράς αποτελεί ο καινοτόμος σχεδιασμός του, που επιφέρει υψηλές επιδόσεις ως προς την ασφάλεια και τη μόνωση προσδίδοντάς στο σύστημα μια αίσθηση μεγαλοπρέπειας. Χάρη στα μοναδικά χαρακτηριστικά του, το σύστημα D110 προσφέρει εξαιρετικές δυνατότητες εφαρμογής, καλύπτοντας ανοίγματα μεγάλου μεγέθους ενώ η περιστροφή γύρω από άξονα χαρίζει μια ξεχωριστή εμπειρία στον τελικό χρήστη.



D75

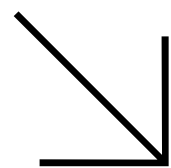


High-End Doors

Το σύστημα πόρτας εισόδου D75 της Alumenco, προσφέρει τις καλύτερες τιμές θερμομόνωσης όταν πρόκειται για πόρτες εισόδου μαζί με τα υψηλότερα επίπεδα λειτουργικότητας και ταυτόχρονα εξαιρετικό αρχιτεκτονικό σχεδιασμό. Το σύστημα ενσωματώνει τα πιο συμπαγή προφίλ εξαιρετικού επιπέδου σχεδιασμού, προσφέροντας συνεπίπεδες κατασκευές με πολλαπλές επιλογές πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένων της χρήσης πάνελ αλουμινίου ή υάλωσης, προκειμένου να εκπληρωθούν οι πιο απαιτητικές προδιαγραφές. Τα κορυφαία χαρακτηριστικά και οι ενισχυμένες λειτουργίες ασφαλείας αποτελούν ένα επιπρόσθετο εντυπωσιακό στοιχείο του συστήματος, το οποίο ανταποκρίνεται πλήρως στις τρέχουσες τάσεις και τις αυξανόμενες απαιτήσεις. Οι μοναδικές ιδιότητες του συστήματος καθιστούν δυνατή τη βέλτιστη σφράγιση από τον αέρα, τη βροχή και τη μείωση της διείσδυσης αέρα. Το σύστημα D75 είναι πλήρως συμβατό με την ανοιγόμενη σειρά W4750 της Alumenco, αποτελώντας μια ξεχωριστή πρόταση για οικίες και εμπορικά κτίρια, ιδανικό όχι μόνο για νέες κατασκευές αλλά και για ανακαινίσεις.



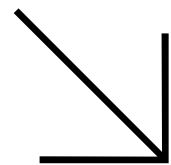
OS25

Transparent
Workspaces

Το σύστημα OS25 αλλάζει τα δεδομένα στη σχεδίαση των εσωτερικών διαχωριστικών, συμβάλλοντας στη δημιουργία χώρων με πλούσιο φωτισμό και αδιαμφισβήτητα μοντέρνα αισθητική. Προσφέρει εξαιρετικά κομψές κατασκευές και μεγαλύτερη διαφάνεια στην structural έκδοσή του, ενώ οι τυπολογίες μονής και διπλής υάλωσης διακρίνονται για τη στιβαρότητα και τη δυνατότητα δημιουργίας μιας πιο βιομηχανικής εμφάνισης. Οι slim συναρμογές της νέας σειράς ακολουθούν με συνέπεια την αρχιτεκτονική τάση για ελάχιστο εμφανές αλουμίνιο, περισσότερη διαφάνεια και ενίσχυση του φυσικού φωτισμού, προσφέροντας κομψές προτάσεις για δημιουργία μοντέρνων γραφείων και ιδανικών εργασιακών συνθηκών που ενισχύουν τη δημιουργικότητα και παραγωγικότητα των εργαζομένων. Ταυτόχρονα, ικανοποιεί τις απαιτήσεις των σύγχρονων κτιριακών υποδομών ως προς τη λειτουργικότητα και τις επιδόσεις του.



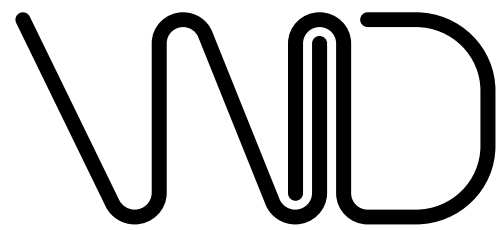
G&F

Gates
& Fences

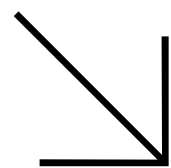
Linear Series

Οι αυλόπορτες και οι αυλόγυροι είναι προϊόντα που προσφέρουν λύσεις για κάθε τύπο κατασκευής και δημιουργούν ένα πραγματικό στολίδι στην είσοδο της κατοικίας. Διαθέτουν μοντέρνα αισθητική ταυτότητα με λιτές και ίσιες γραμμές που ξεχωρίζουν, ισορροπώντας τέλεια μεταξύ κομψότητας και λειτουργικότητας. Σχεδιασμένα για να απλοποιούν τη ζωή, με έμφαση στη λεπτομέρεια, αποτελούν την ιδανική λύση για την σύγχρονη κατοικία και για κτίρια με απαιτητικές προδιαγραφές. Η νέα σειρά LINEAR είναι σχεδιασμένη για να αποδίδει και να προσελκύει την προσοχή τόσο των ιδιοκτητών όσο και των επισκεπτών καθώς ανταποκρίνεται στις υψηλότερες απαιτήσεις της σημερινής αρχιτεκτονικής για τους μοντέρνους εξωτερικούς χώρους. Ένα καθαρό γραμμικό σχέδιο που παίρνει τη μορφή του από τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις. Λεπτά προφίλ αλουμινίου, σε οριζόντια διάταξη, ευθυγραμμισμένα, δημιουργούν ένα κομψό περιβάλλον διαβίωσης, προσφέροντας προστασία και ελευθερία σε πλήρη ισορροπία. Τα συστήματα περίφραξης έχουν σχεδιαστεί για να προσφέρουν εύκολη και ελάχιστη συντήρηση.



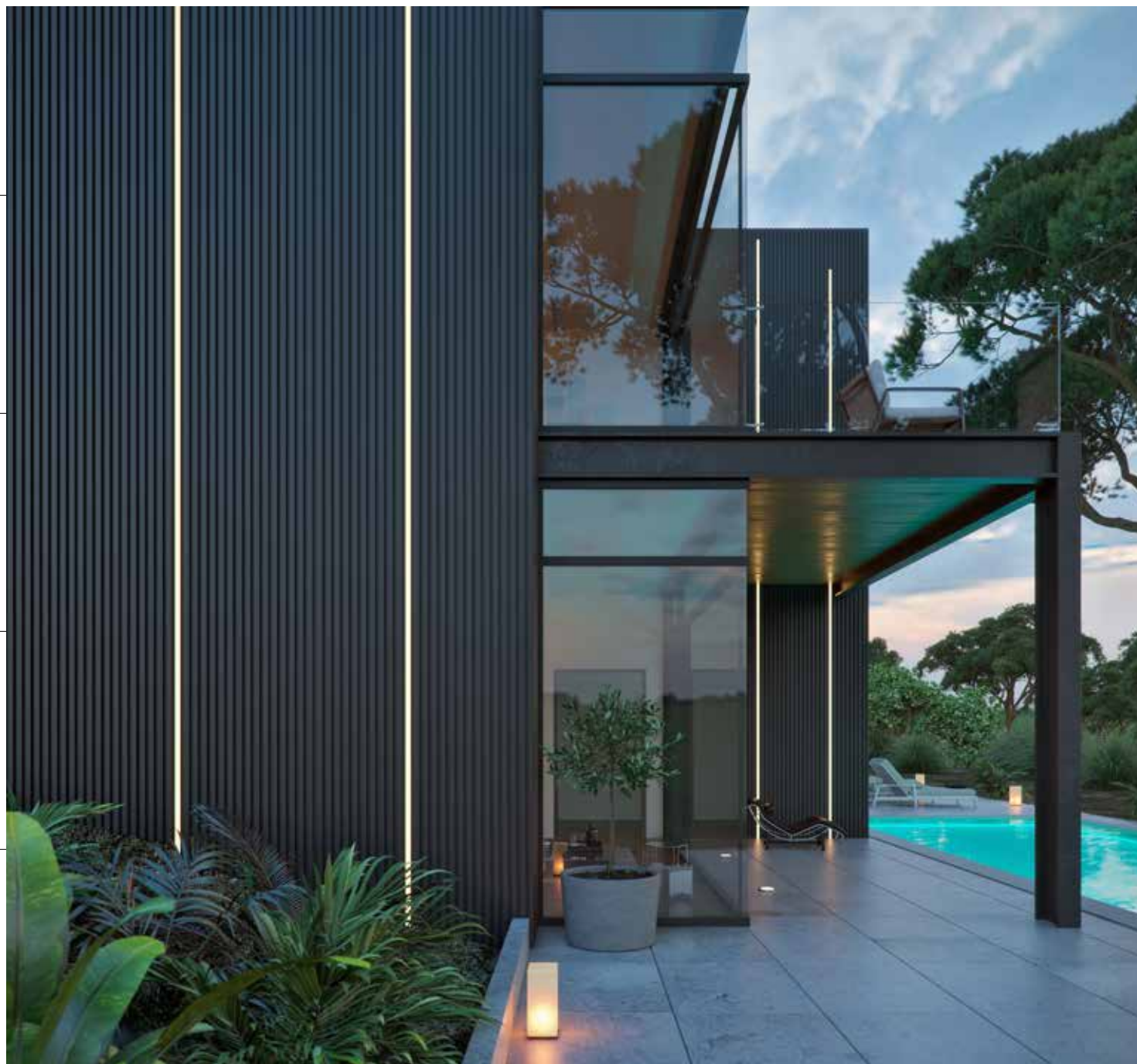


Wall
&Deco



Cladding Systems

Το WALL & DECO είναι η πρόταση της ALUMINCO για σύγχρονες λύσεις επένδυσης τοιχοποιίας. Είναι ένα ελαφρύ σύστημα, που παρέχει κάλυψη μεγάλων επιφανειών, εφαρμόζεται τόσο στο εξωτερικό όσο και στο εσωτερικό των κτιρίων, ενισχύοντας τη συνολική αισθητική και αναβαθμίζοντας τα ενεργειακά επίπεδα. Πέντε σχέδια – συνεχώς αυξανόμενα – και οι συνδυασμοί τους είναι διαθέσιμα σε πολλά χρώματα και φινιρίσματα για τη δημιουργία απεριόριστων εξατομικευμένων επιλογών. Οι λωρίδες φωτισμού LED μπορούν να ενσωματωθούν τέλεια στα προφίλ αλουμινίου, επιτρέποντας ατελείωτη δημιουργική προσαρμογή. Οι επενδύσεις Wall & Deco καλύπτουν όλες τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές ανάγκες προσφέροντας μια λύση αισθητικής, καθώς και γρήγορης παραγωγής, εύκολης εγκατάστασης και προσαρμογής.



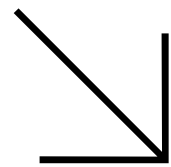
C-Line Railing System

Οι ανάγκες του σύγχρονου ανθρώπου για περισσότερη διαφάνεια, φωτεινότητα και αισθητική ικανοποιούνται στο μέγιστο βαθμό από την πρόταση της ALUMINCO στην κατηγορία του γυάλινου κάγκελου. Το Crystal line ξεχωρίζει για την μοναδική του σχεδίαση, την λειτουργικότητα και την ασφάλεια προσφέροντας καινοτομίες που έχουν σχεδιαστεί με γνώμονα τις πραγματικές σύγχρονες ανάγκες. Προσφέρεται σε 3 βασικούς τύπους επιδαπέδιο, ενδοδαπέδιο και πλευρικό σε δάπεδο ή στηθαίο, με πολυάριθμες εξατομικευμένες επιλογές. Διατίθεται σε όλες τις αποχρώσεις ανοδίωσης και ηλεκτροστατικής βαφής με τη δυνατότητα επιλογής κουपाστικής διαφόρων σχημάτων. Η απόλυτη αίσθηση ελευθερίας απαντάται με μοναδικό τρόπο από το Crystal line, η ιδανική λύση για μπαλκόνια, σκάλες και περιφράξεις κτιρίων με υψηλές αρχιτεκτονικές απαιτήσεις. Η ασφάλεια και η προστασία αποτελούν θεμελιώδεις προτεραιότητες κατά την διαδικασία σχεδιασμού και ανάπτυξης των κάγκελων Crystal Line. Πληθώρα πιστοποιήσεων από διεθνώς αναγνωρισμένα ιδρύματα Intertek (ΗΠΑ), FTL (Florida, ΗΠΑ), IFT Rosenheim (Γερμανία), BBRI (Βέλγιο), Instituto Giordano (Ιταλία), CSTB (Γαλλία) εξασφαλίζουν τη μέγιστη ασφάλεια των χρηστών.

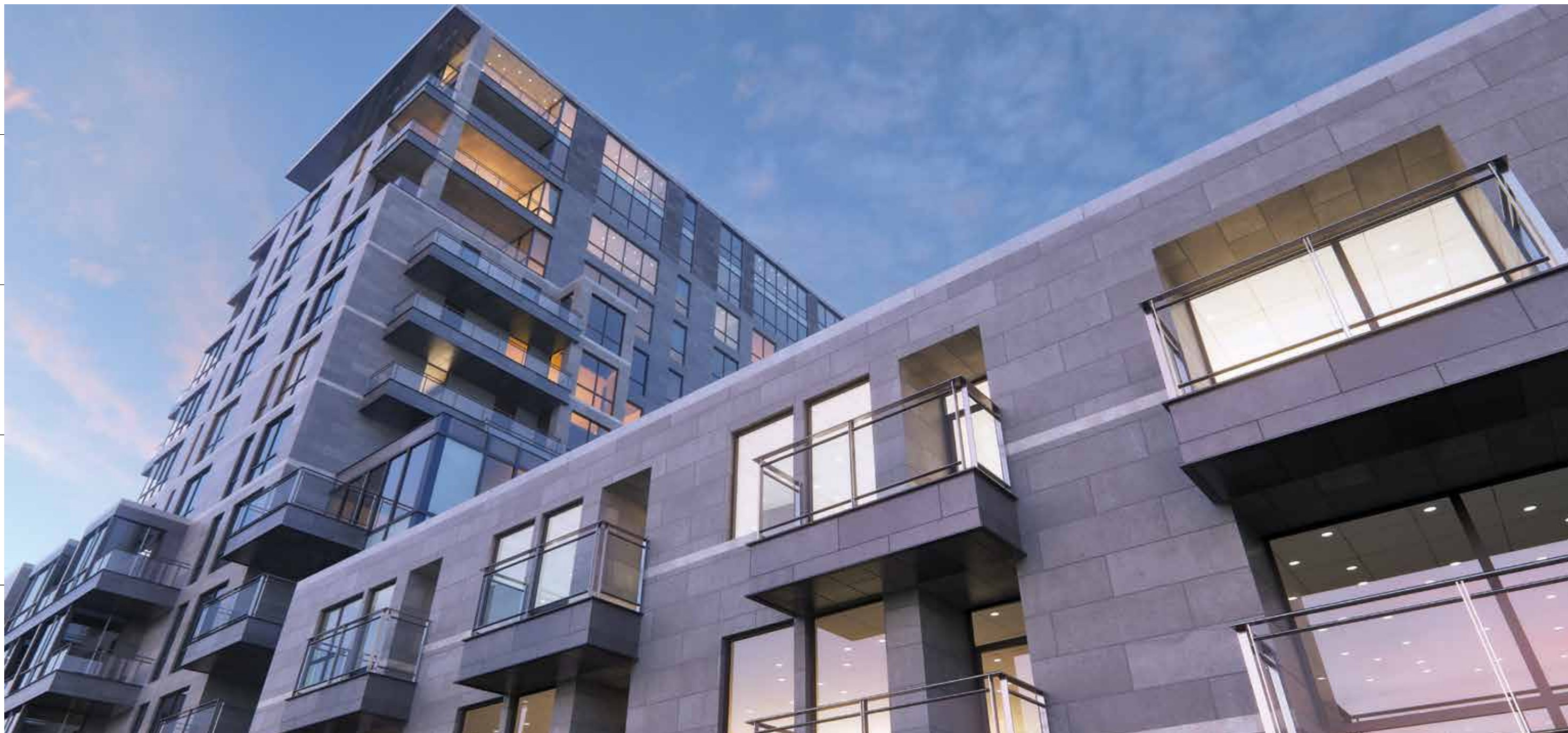


F-Line

Railing System

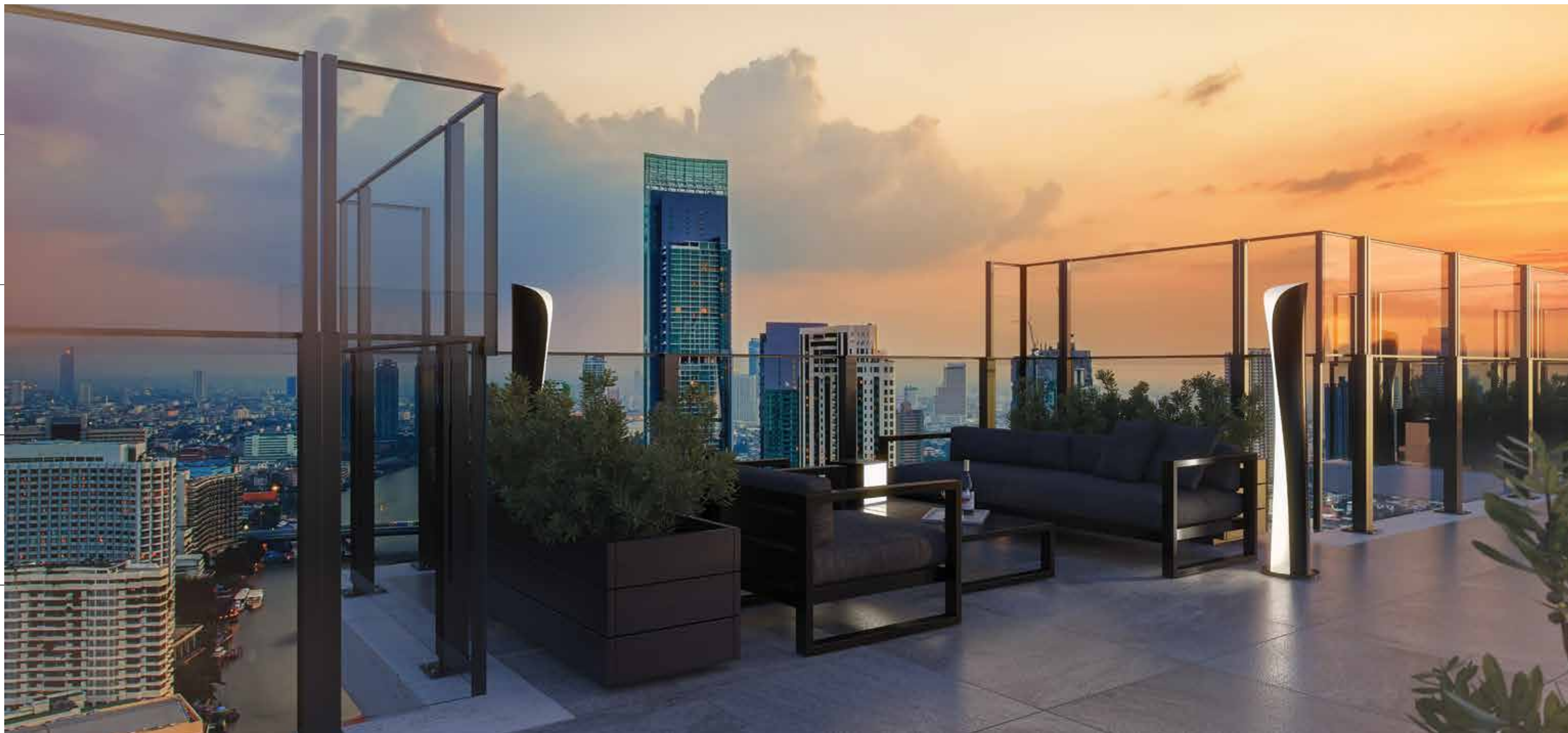


Η σειρά Fusion Line πήρε το όνομά της από την ιδιότητά της να συνδυάζει με αρμονία αλλά και φαντασία το γυαλί με το αλουμίνιο σε αναρίθμητους συνδυασμούς, ενώ την ίδια στιγμή να παραμένει απείριτη, προσιτά πολυτελής και ιδιαίτερα όμορφη. Στη νέα σειρά ανήκουν οι εξής τύποι: ORBIT, ELXIS, SYNTHESIS Η σειρά Fusion Line βελτιώνει δραματικά τις πιο σημαντικές πτυχές της εμπειρίας που προσφέρουν τα κάγκελα. Εισάγει προηγμένα και στιβαρά προφίλ για επιπλέον αντοχή, μοναδικό σχεδιασμό για εντυπωσιακή εμφάνιση και την καλύτερη απόδοση που έχουμε δει ποτέ σε ένα σύστημα κάγκελων. Η σειρά Fusion έχει πιστοποιηθεί από αναγνωρισμένα εργαστήρια δοκιμών, IFT Rosenheim (Γερμανία), για να ανταποκρίνεται και να υπερβαίνει τα πρότυπα ποιότητας, ασφάλειας και απόδοσης.



Open Air ↘ Windscreen System

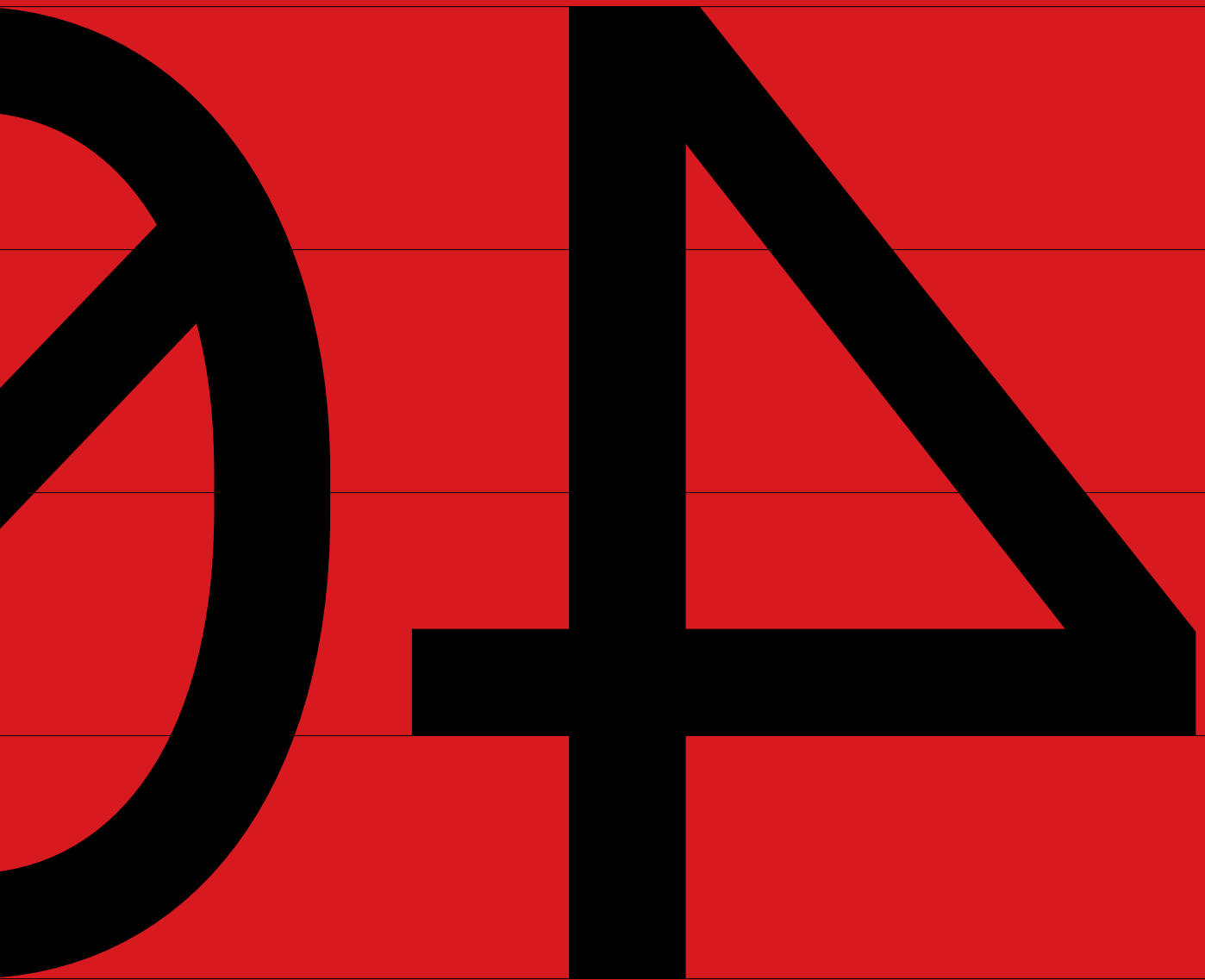
Το σύστημα Open Air αποτελεί ένα τεχνολογικό επίτευγμα παγκόσμιας απήχησης που προκαλεί με τις καινοτομίες του και προσφέρει την απόλυτη απάντηση σε επαγγελματικούς εξωτερικούς χώρους όπως εστιατόρια, καφετέριες, ξενοδοχεία κ.α. Μια μοναδική καινοτομία, κατοχυρωμένη* και διαθέσιμη αποκλειστικά από την ALUMINCO, όπου το κινούμενο τμήμα του συστήματος προσαρμόζεται με μια μόνο κίνηση ανάλογα με τις επιθυμίες μας αλλά και τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες. Το σύστημα Open Air προσφέρεται σε πέντε διαφορετικές εκδόσεις PLUS, ULTRA PLUS, FIXED, GLASS WALL, E-MOTION. Επιπρόσθετα, οι εκδόσεις PLUS και ULTRA PLUS του συστήματος προσφέρονται και για γωνιακές κατασκευές, τόσο εσωτερική όσο και εξωτερική 90°. Πολυάριθμες επιλογές όπως κουπαστή, τραβέρσα, βάση τρόλεϊ, υποστήριξη για έξτρα στεγανοποίηση και επιπρόσθετα προφίλ προσθέτουν προστιθέμενη αξία προσφέροντας πλήρη ικανοποίηση του πελάτη μέχρι και την τελευταία λεπτομέρεια. Κάθε μοντέλο του συστήματος Open Air είναι καρπός ειδικευμένης χειροποίητης εργασίας, σπάνιας στο χώρο των κατασκευών.



Inofita, Viotia
32011 Greece

T. +30 22620 47000
F. +30 22620 47090

www.aluminco.com
info@aluminco.com



ALUMINCO[®]
ALUMINIUM BUILDING SYSTEMS