



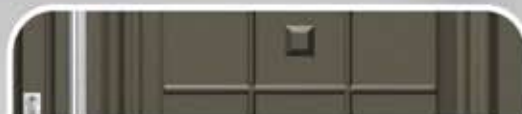
alfa[®]
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!



Ελληνικό Προϊόν

PANELS ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ - ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ - ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΑ - ΙΝΟΧ



TRADITIONAL - EMBOSSED - INOX ALUMINIUM PANELS

2016



Περιεχόμενα - Contents

Series 2000 / 3000 / 4000

7-46

Series 5000 / 7000

47-101

Series 5000 / 7000 πλαϊνά - side panels | επίπεδα - flat panels ταμπλαδάκια - bottom panels 102-104

Series 6000

105-122

Series 1000

123-133

Χειρολαβές & αξεσουάρ - Door handles & accessories

134-135



company's profile



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΟΜΙΛΟΥ ALFA

Ασφαλείς υπερέχουν!



Η εταιρεία

Έχοντας καταγράψει μια πετυχημένη και πάνω απ' όλα αναγνωρισμένη πορεία στο πέρασμα του χρόνου, σήμερα η εταιρία μας έχει πλέον καθιερωθεί ως δημιουργός πρωτοποριακών προϊόντων αλουμινίου αρίστης ποιότητας. Προϊόντα πιστοποιημένα από τους μεγαλύτερους και εγκυρότερους Οργανισμούς Πιστοποίησης Ποιότητας κατά EN ISO 9001 : 2008 και παραγόμενα με πιστοποιημένες διαδικασίες παραγωγής φιλικές προς το περιβάλλον κατά ISO 14001 : 2004. Ακολουθώντας πιστά και αφοσιωμένα τον στόχο της, που δεν είναι παρά η συνεχής ικανοποίηση και κάλυψη των αναγκών των πελατών της, η εταιρία μας συνεχίζει καθημερινά να επενδύει στον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και την δημιουργία νέων προϊόντων.



The Company

Having achieved a successful and recognized progress over the years, today our company is recognized as a leader in high quality aluminium products. Products certified by the largest and reliable Organizations of Certified Quality EN ISO 9001: 2008 produced with a reliable process friendly to the environment, according to ISO 14001:2004. Faithfully following our goal which is the continuous satisfaction of our customer's needs, we continue daily to invest in new product designs.



ALFA products are designed progressively, manufactured and distributed to the local and international market, exclusively through our network of distribution of **PANEL PRESS, ALFA PRESS & ALFA ENERGY**, companies which belong to **ALFA LITINAS GROUP** with headquarters located in Avlona of Athens in our own buildings of 25,500 m² on a land area of 52,000 m².

The continuous investments regarding the automation of our production line and self production are the missions that our company focused from the first moment. With this way we build strong foundations for our mission to serve our distribution network with high quality products.

Our industrial equipment is of the latest technology, consisting of an extrusion line, one aluminum painting line in natural wood finish, three lines of electrostatic painting, a full automatic line for casted aluminium products, CNC center, automatic machines of CNC for the cutting of extrusion profiles and the accessories production, CNC tools for the absolute quality control of the arched products, a complete foundry line and machine shop for the production of our dies.

Our technical equipment in combination with our new facilities, our large storage space, the professional and helpful staff, have made our products leaders in the market and the service to our customers immediate and friendly.

The goal of our employees in ALFA is the continuous progress of service to the customers as well as the creation of quality products through the quality management system and technical improvements.

Τα προϊόντα **ALFA** σχεδιάζονται, εξελίσσονται, παράγονται και διατίθενται στην αγορά εσωτερικού και εξωτερικού αποκλειστικά μέσω του δικτύου διανομής των **PANEL PRESS, ALFA PRESS & ALFA ENERGY**, εταιριών του ομίλου **ALFA LITINAS**, με έδρα τον Αιγάλεω Αττικής σε ιδιόκτητες κτιριακές εγκαταστάσεις 25.500 m² σε μια έκταση οικοπέδων 52.000 m².

Οι συνεχόμενες επενδύσεις σε συστήματα αυτοματοποίησης της παραγωγής και η καθετοποίηση είναι οι τομείς που εστίασαμε από την πρώτη στιγμή, θέτοντας έτσι ακόμα πιο γερά θεμέλια για την πορεία μας στο μέλλον και την εξάπλωση του δικτύου μας σε όλο τον κόσμο.

Ο βιομηχανικός εξοπλισμός τελευταίας τεχνολογίας που απαρτίζει την πλήρως καθετοποιημένη μονάδα μας αποτελείται από μια υπερσύγχρονη γραμμή διελάσεως αλουμινίου, μονάδα βαφής αλουμινίου σε χρώματα φυσικών αποχρώσεων ξύλου, τρεις γραμμές ηλεκτροστατικής βαφής, κέντρα κατεργασίας CNC για οποιαδήποτε κατασκευαστική εφαρμογή, αυτόματα πρίονα CNC για τις κοπές των προφίλ και την παραγωγή των εξαρτημάτων, CNC κουρμπασόδρομοι για απόλυτα ελεγχόμενη ποιότητα στα τοξωτά κουφώματα καθώς ολοκληρωμένη γραμμή χυτηρίου και μηχανουργείο κατασκευής των καλουπιών μας.

Ο τεχνολογικός μας εξοπλισμός σε συνδυασμό με τις νέες ιδιότητες εγκαταστάσεις μας, τους μεγάλους αποθηκευτικούς χώρους μας αλλά και το εξειδικευμένο και πρόθυμο προσωπικό μας, καθιστούν τα προϊόντα μας αποδεδειγμένα από τα κορυφαία στην αγορά και την εξυπηρέτηση προς τους πελάτες μας όσο το δυνατόν αμεσότερη και φιλικότερη.

Σκοπός των ανθρώπων που στελεχώνουν τις εταιρείες μας είναι η συνεχής ανάπτυξη και πρόοδος των παρεχόμενων υπηρεσιών προς το πελατολόγιο μας καθώς και η δημιουργία ποιοτικών προϊόντων, πάντα μέσω της τεχνολογικής ανάπτυξης και των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας που εφαρμόζουμε, σε μία συνεχώς εμπλουτιζόμενη και εξελισσόμενη γκάμα προϊόντων.





Ασφάλειες υπερύψους!



Σημαντικές ημερομηνίες ALFA

Η **PANEL PRESS** ιδρύθηκε το 1996 δίνοντας νέα πνοή στον χώρο του αλουμινίου με τους υψηλούς στόχους που θέτει από εκείνη την χρονιά κιόλας.

1996: Μπαίνει δυναμικά στην αγορά με την παραγωγή μεγάλης σειράς από panels αλουμινίου.

2000: Η εταιρεία γνωρίζοντας την μεγάλη αντοχή του αλουμινίου στον χρόνο πρωτοπορεί και εντυπωσιάζει και πάλι. Παράγει και παρουσιάζει για πρώτη φορά στην Ελλάδα θωρακισμένες πόρτες ασφαλείας με ολική επένδυση αλουμινίου.

2004: Ξεκινάει την παραγωγή και διάθεση χατών καγκέλων αλουμινίου για μπαλκόνια, βεράντες & σκάλες, ενώ αυλόπορτες και αυλόγυροι συμπληρώνουν την μεγάλη γκάμα, όσο αφορά το κάγκελο αλουμινίου.

2006: Σειρά έχουν τα έτοιμα τοξωτά κουφώματα αλουμινίου τα οποία μπαίνουν σε παραγωγή και διατίθενται καλύπτοντας τις αρχιτεκτονικές ανάγκες για σωστά μελετημένο τοξωτό κούφωμα σε όλες τις μορφές, ενώ τα στέγαστρα κυρίας εισόδου και η εντυπωσιακή πέργκολα αλουμινίου έρχονται να εμπλουτίσουν ακόμα περισσότερο την γκάμα των προϊόντων μας.

2007: Η PANEL PRESS μετά την μακρόχρονη, πετυχημένη και αναγνωρισμένη πορεία της στον κλάδο του αλουμινίου ονομάζει όλα της τα προϊόντα με τον διακριτικό τίτλο "**ALFA**" μπαίνοντας έτσι σε μια νέα περίοδο δημιουργίας, ανανέωσης και προώθησης τους.

Την ίδια χρονιά η **ALFA PRESS** ξεκινάει την διάθεση πρωτοποριακών συστημάτων αλουμινίου για συρόμενα και ανοιγόμενα κουφώματα, όλων των τύπων, ψυχρά και θερμά αλλά και συστήματα με δυνατότητα πολλαπλού κλειδώματος.

2009: Η εταιρία μας μπαίνει δυναμικά και στην κάθετη παραγωγή εξαρτημάτων αλουμινίου για όλες τις σειρές. Το ίδιο έτος ξεκινάει η παραγωγή καγκέλου αλουμινίου inox anodizing προσφέροντας πλέον μια πλήρως ολοκληρωμένη, εγγυημένη και μοντέρνα λύση για κάθε αρχιτεκτονική απαίτηση είτε πρόκειται για μπαλκόνια-σκάλες-αυλόγυρους κατοικίας είτε για εξωτερικές εφαρμογές σε δημόσιους και επαγγελματικούς χώρους, ξενοδοχεία, εστιατόρια.

2010: Η ALFA εισέρχεται και στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, παράγει και προσφέρει με την **ALFA ENERGY** μία πλήρως ολοκληρωμένη λύση για την στήριξη φωτοβολταϊκών (Φ/Β) πλαισίων για Φ/Β πάρκα, κεραμοσκεπές, βιομηχανικές στέγες και στέγες κατοικιών με την παραγωγή ειδικά κατασκευασμένων βάσεων από προφίλ αλουμινίου.

Karela Office Park, Palanla
Aktor s.a



2012: Η ALFA επεκτείνει την γκάμα των συστημάτων διέλασης που παράγει, εισάγοντας στην αγορά το νέο σύστημα αντισεισμικού υαλοπετάσματος και το σύστημα κινητής περσίδας σκίασης.



Αναλυτικά οι κατηγορίες προϊόντων ALFA

ALFA συστήματα αλουμινίου για πόρτες και παράθυρα.

ALFA συστήματα στήριξης Φ/Β Πάρκου-Στέγης-Κεραμοσκεπής & Βιομηχανικής Στέγης.

ALFA σύστημα αντισεισμικού υαλοπετάσματος.

ALFA σύστημα κινητής περσίδας σκίασης.

ALFA θωρακισμένες πόρτες αλουμινίου & ξύλου.

ALFA panels αλουμινίου πρεσαριστά, παραδοσιακά & inox.

ALFA παραδοσιακά κάγκελα αλουμινίου – αυλόπορτες – αυλόγυροι.

ALFA κάγκελα αλουμινίου A10 inox anodizing.

ALFA πόρτες εσωτερικού χώρου.

ALFA πέργκολες αλουμινίου & στέγαστρα κυρίας εισόδου.

ALFA τοξωτά κουφώματα αλουμινίου.

ALFA εξαρτήματα αλουμινίου.

ALFA συστήματα θωράκισης κουφωμάτων A-Lock.



Συστήματα αλουμινίου για πόρτες και παράθυρα
Aluminium systems for doors and windows



Θωρακισμένες πόρτες αλουμινίου & ξύλου
Security doors of aluminium and wood finish



Panels αλουμινίου
Aluminium panels



Πέργκολες αλουμινίου
Aluminium pergolas



Κάγκελα αλουμινίου - αιθόγυροι
Aluminium and fence railings



Αιθόγυρες αλουμινίου συρόμενες-ανοιγόμενες
Aluminium sliding-opening gates



Αιθόγυρες αλουμινίου βαρέως τύπου
Aluminium gates heavy line



Εξέγαστρα κυρίας εισόδου
Main entrance shelters



Κάγκελα αλουμινίου A10 inox anodizing
A10 aluminium railings inox anodizing

Important Dates for ALFA

PANEL PRESS was established in 1996 giving a new outlook in the aluminum market with high goals since the first day of its foundation.

1996: Our company firstly entered the market with the production of aluminum panels.

2000: **PANEL PRESS** produced for the first time in Greece the aluminium security doors, made of completely aluminium profiles and sheets.

2004: Our company extended its range of products with the production of casted aluminum railings for balconies and stairs in wide range of designs and colours perfectly designed to satisfy our customers' needs, while aluminum gates and fence railings completed the railings system.

2006: Next in the product list are the arched windows and doors, that complete the architectural needs for all types of openings while the main entrance shelters and the impressive aluminum pergola will extend further our range of products that year.

2007: **PANEL PRESS** after its long, successful and recognized progress in the aluminum market name all its products with the brand "**ALFA**".

ALFA aluminium systems include all types of Opening and Sliding, Casement and Double hung tilt-in with thermal-break profile and other opening systems with the ability of multiple locking.

2009: ALFA starts production of aluminium accessories for all type of doors and windows. At the same time our company starts also production of inox anodizing railings.

2010: Since 2010 ALFA has been producing and offering with **ALFA ENERGY** one full solution for the mounting of the photovoltaic panels (fiv) for solar parks, ceramic tile roofs, industrial roofs and home roofs with the production of special systems from aluminum profiles.

2012: ALFA extended its range of aluminium products, once again, with the production of the new curtain wall system and the adjustable sun shading shelter system.

ALFA products

ALFA aluminum systems for curtain walls, doors and windows.

ALFA Solar Mounting Systems.

ALFA adjustable sun shading shelter system.

ALFA security doors of aluminum and wood finish.

ALFA embossed aluminum panels, traditional and stainless steel (inox).

ALFA traditional aluminum railings, gates and fence railings.

ALFA inox anodizing railings-A10.

ALFA internal doors.

ALFA aluminum pergolas & shelters for main entrance.

ALFA arched windows and doors.

ALFA aluminum accessories.

ALFA A-Lock safety systems



Εξαρτήματα αλουμινίου Aluminium accessories



alfa
aluminium systems

Αεράσιως υπερέχουν!



Η ALFA το 2010 εισέρχεται και στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, παράγει και προσφέρει με την **ALFA ENERGY** μία πλήρως ολοκληρωμένη λύση για την στήριξη φωτοβολταϊκών (Φ/Β) πλαισίων για Φ/Β πάρκα, κεραμοσκεπές, βιομηχανικές στέγες και στέγες κατοικιών με την παραγωγή ειδικά κατασκευασμένων βάσεων από προφίλ αλουμινίου.

Οι πιστοποιήσεις αποτελούν πολύ σημαντικό μέλημα για την αξιοπιστία του συστήματός μας και είναι ο τομέας που η ALFA εστίασε από το πρώτο στάδιο του σχεδιασμού μέχρι το τελευταίο της παραγωγής και διάθεσης του συστήματός στην εγχώρια αγορά αλλά και στην αγορά του εξωτερικού. Τα συστήματα **ALFA ENERGY** έχουν σχεδιαστεί και μελετηθεί για την στατική τους επάρκεια σύμφωνα με τον Ευρωκώδικα 1 (EC1, ENV 1991 2-1, 2-3,2-4), τον Ευρωκώδικα 9 (DESIGN OF ALUMINIUM STRUCTURES, DD ENV 1991 1-1) και του ισχύοντος Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού 2000 (ΕΑΚ 2000), ώστε να ανταποκρίνονται πλήρως στις καταπονήσεις (ίδιο βάρος Φ/Β, ανεμοπίεση, χιονόπτωση, σεισμικότητα) και προσφέρουν δυνατότητα επιλογής ανάλογα με την περιοχή τοποθέτησης.

Επιπλέον τα συστήματα **ALFA ENERGY** έχουν πιστοποιηθεί και εγκριθεί για την στατική τους επάρκεια σε πραγματικές συνθήκες, εντός των κτηριακών εγκαταστάσεων της ALFA, από την **TUV Rheinland**. Η ALFA προχωρά ένα ακόμα βήμα στο πολύ σημαντικό κομμάτι των πιστοποιήσεων προσφέροντας πιστοποίηση των συστημάτων **ALFA ENERGY** με στατική μελέτη βασισμένη σε πεπερασμένα στοιχεία από ειδική ομάδα μελετητών.

Η παραγωγή των προφίλ αλλά και όλων των απαραίτητων εξαρτημάτων γίνεται από ειδικό κράμα αλουμινίου εντός της ALFA διασφαλίζοντας με την καθετοποίηση, αρχικά την αμεσότητα στις παραδόσεις για οποιοδήποτε ποσότητα αλλά και την λειτουργικότητα, την αποτελεσματικότητα και την ποιότητα των συστημάτων στήριξης **ALFA ENERGY**.

Η ασφάλεια και η αντοχή της εγκατάστασής σας στο πέρασμα των χρόνων αποτελούν το πλέον βασικό στοιχείο σε μία μακροχρόνια επένδυση όπως αυτή των Φ/Β μονάδων ενώ το αλουμίνιο για βάση στήριξης είναι το μοναδικό πλήρως συμβατό υλικό με τους συλλέκτες ηλιακής ενέργειας (Φ/Β panels) που τοποθετούνται επάνω στις βάσεις και είναι κατασκευασμένοι επίσης από πλαίσιο αλουμινίου.

Το προφίλ που χρησιμοποιείται για την παραγωγή των Φ/Β βάσεων και των εξαρτημάτων των συστημάτων **ALFA ENERGY** είναι ειδικού κράματος (Αριθμ.Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας 20100100564) με ειδικές μηχανικές και χημικές ιδιότητες, οι οποίες έχουν επίσης ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από τον EBETAM.

Ο συνδυασμός της αντοχής των συστημάτων με την ευκολία στη συναρμολόγησή τους, ελαχιστοποιεί τον χρόνο εγκατάστασης για τον κατασκευαστή, χαμηλώνει το κόστος και καθιστά τα συστήματα **ALFA ENERGY** ως τα πλέον ανταγωνιστικά της αγοράς.

Τα συστήματα **ALFA ENERGY**, έχουν καταφέρει μέσα σε πολύ μικρό χρονικό διάστημα να κερδίσουν την εμπιστοσύνη της αγοράς. Μέχρι σήμερα τα συστήματα **ALFA ENERGY** έχουν χρησιμοποιηθεί σε μικρά και μεγάλα έργα με τεράστια περιβαλλοντικά οφέλη, συνολικής ενέργειας πάνω από 120 MW, που σημαίνει ότι απετράπη ετήσια έκλυση τουλάχιστον 150.000 tn διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) στην ατμόσφαιρα που για να απορροφηθεί χρειάζονται 170.000 στρέμματα δάσους και είναι ισοδύναμο με τα οφέλη που θα παρέχουν περίπου 10.000.000 δέντρα κατά την φωτοσύνθεσή τους. Προσφέρουν δυνατότητα επιλογής ανάλογα με την περιοχή τοποθέτησης καθώς ανταποκρίνονται πλήρως στις καταπονήσεις όπως ίδιο βάρος Φ/Β, ανεμοπίεση, χιονόπτωση, σεισμικότητα και επιπλέον έχουν **25 ετή εγγύηση**.

Energy



Since 2010 ALFA produces and offers with **ALFA ENERGY** one full solution for the mounting of the photovoltaic panels (f/v) for solar parks, ceramic tile roofs, industrial roofs and home roofs with the production of special systems from aluminum profiles.

ALFA ENERGY systems have been designed and studied for their static sufficiency according to Eurocode 1 (EC1, ENV 1991 2-1, 2-3,2-4), Eurocode 9 (DESIGN OF ALUMINIUM STRUCTURES, DD ENV 1991 1-1) and of the current Greek Antiseismic Regulation 2000 (EAK) 2000), so that they correspond completely in difficulties (same weight [F]/[B], wind pressure, snowfall, seismic loads) and offer a huge variety of options, depending on the area and size of the project.

Certifications are very important for the reliability of our system and is the part that ALFA focused from the first design stage until the final production and distribution system in the Greek and the international market. Additionally **ALFA ENERGY** systems have been certified and approved for static efficiency in real conditions inside ALFA factory facilities from **TUV Rheinland**.

ALFA proceed in the very important part of certifications and certified **ALFA ENERGY** mountings systems with static analysis based on finite elements by a special group of mechanic engineers.

The production of the profiles and of all the necessary accessories is from a special aluminum alloy in the ALFA factory, ensuring fast delivery for any quantity but also the functionality, efficiency and quality of **ALFA ENERGY** mounting systems.

The safety and strength of your system over the years are the most important in a long-term investment as the Solar units.

Furthermore aluminum is the only full cooperative material with solar panels which are also made of aluminum frame. The profile that ALFA uses for the production of solar mounting systems and accessories is from a special alloy (D.Num. Patent 20100100564) with specific mechanical and chemical properties, which have also been tested and certified by EBETAM.

The combination of the strength with the easy way of assembly, that minimizing installation time for the manufacturer-installer can low the cost and make **ALFA ENERGY** systems as the most competitive in the market.

ALFA ENERGY systems, have succeeded in a very short time to win the trust of the market. Until today **ALFA ENERGY** systems have been used in small and large projects with huge environmental benefits of total energy over 120 MW, which means that averted annually release of at least 150.000 tn of carbon dioxide (CO₂) in the atmosphere which needed to absorb 170.000 acres of forest and is equal to the benefits that will provide about 10.000.000 trees during their photosynthesis.

ALFA ENERGY systems offer a choice depending on the mounting area outreaching same weight of construction, wind, snow, earthquake and additionally provide **25 years warranty**.

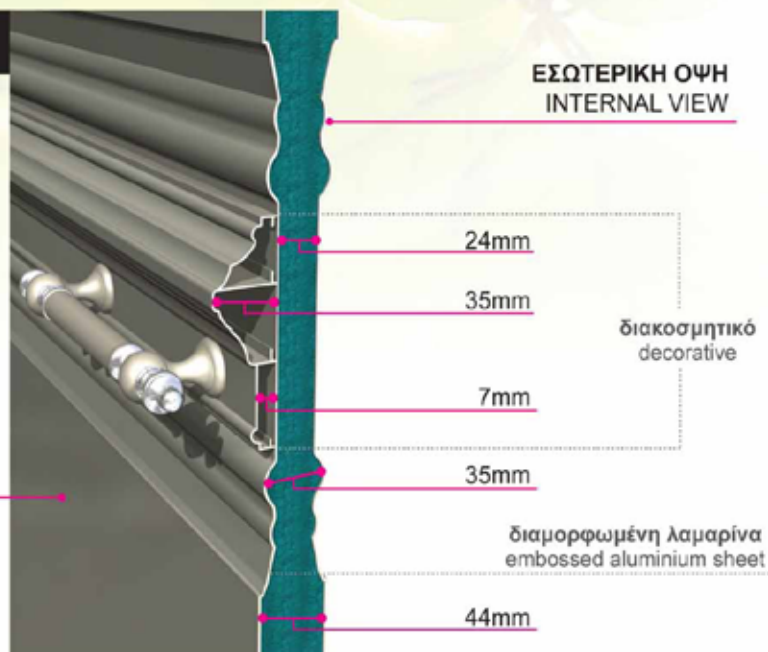


INDEX SERIES 2000 / 3000 / 4000

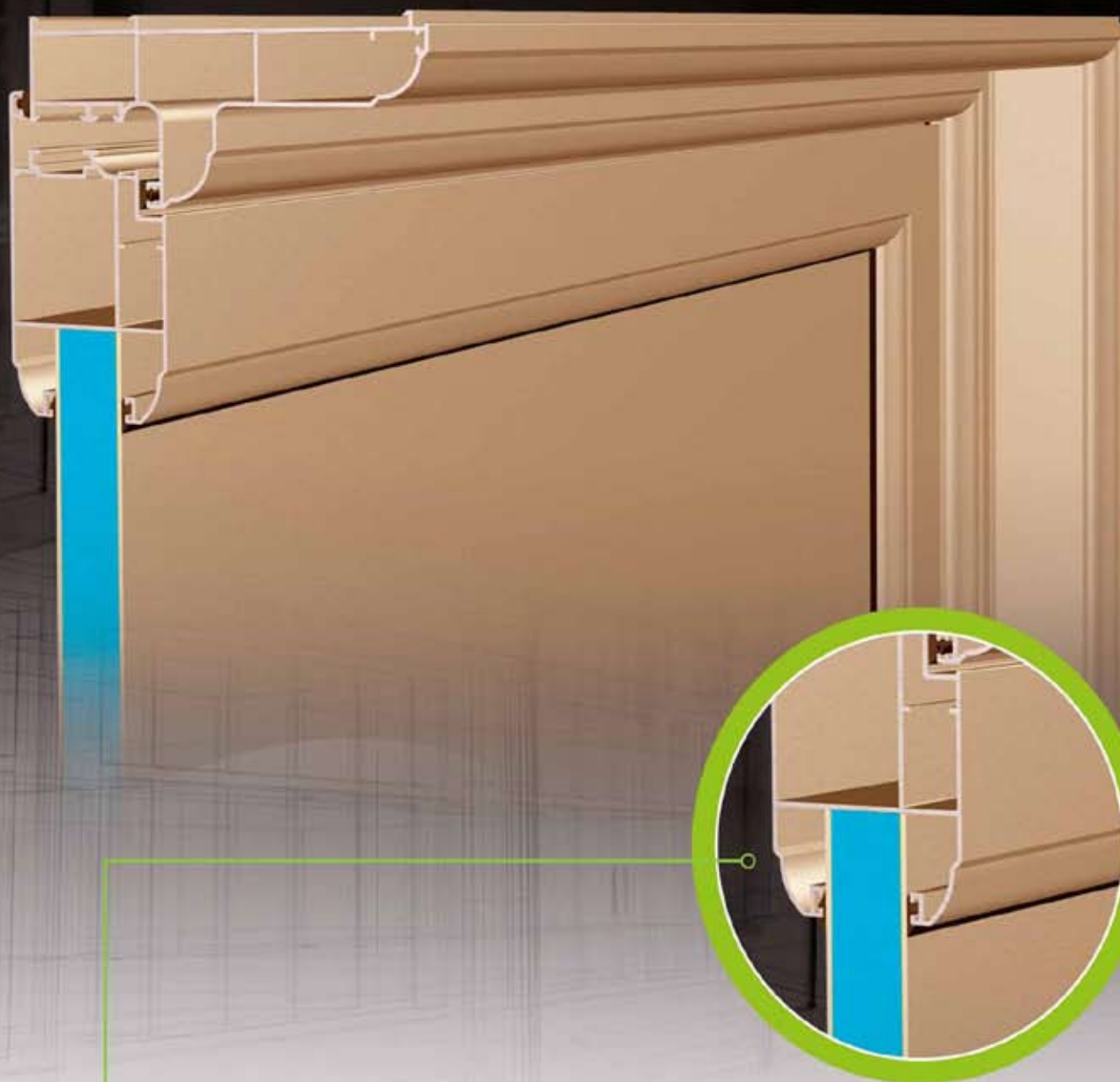
ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΣΕΛ. PAGE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΣΕΛ. PAGE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΣΕΛ. PAGE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΣΕΛ. PAGE
2000	15	2560	34	3200	19	3505	37
2000 B5	14	2600	34	3201	21	3506	39
2000 B6	14	2700	34	3210	24	3510	41
2044	14	2800	34	3211	26	3511	41
2060	15	2900	35	3240	18	3513	40
2060 B5	14	3000	15	3241	20	3514	40
2060 B6	14	3000 B5	15	3250	24	3550	40
2080	17	3000 B6	14	3251	26	3551	40
2090	23	3014	44	3270	24	3560	36
2100	16	3020	45	3271	26	3561	38
2104	17	3021	44	3280	19	3600	36
2112 B1	16	3024	44	3281	21	3601	38
2120	16	3025	44	3304	44	3700	37
2130	23	3026	44	3310	45	3701	38
2132	23	3044	14	3380	46	3800	36
2140	22	3080	18	3381 A1	46	3801	39
2150	22	3081	20	3381 B1	46	3900	37
2160	17	3090	25	3383 A1	46	3901	39
2180 B1	22	3091	27	3383 B1	46	4044	14
2200	17	3100	19	3400	31	4510	42
2210	22	3101	21	3401	33	4510 B5	42
2240	16	3102 B1	20	3403	33	4511	42
2250	22	3103	21	3404	31	4514	42
2270	22	3104	19	3410	30	4520	42
2280	17	3112 B1	18	3411	32	4520 B5	42
2400	29	3120	18	3420	31	4521	42
2404	29	3121	20	3421	32	4524	42
2410	28	3130	25	3430	30	4534	42
2420	28	3131	27	3431	32	4540	43
2430	28	3132	25	3450	30	4541	43
2450	29	3133	27	3451	32	4544	42
2460 B1	28	3140	24	3460 B1	30	4550	43
2470	28	3141	26	3461 B1	32	4551	43
2480	28	3150	24	3470	30	4560	43
2500	35	3151	26	3471	32	4561	43
2505	35	3160	19	3480	30	4571 B5	42
2510	41	3161	21	3481	33	4581 B5	42
2514	40	3180 B1	24	3500	36	Index	
2550	40	3181 B1	26	3501	38		

TECHNICAL DATA SERIES 2000 / 3000 / 4000

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ
EXTERNAL VIEW



MAIN ENTRANCE DOORS PANELS



ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗ ΦΥΛΛΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΠΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ
SEPARATION OF ALUMINIUM SHEET FROM INSULTING MATERIAL

0,49 N / mm²

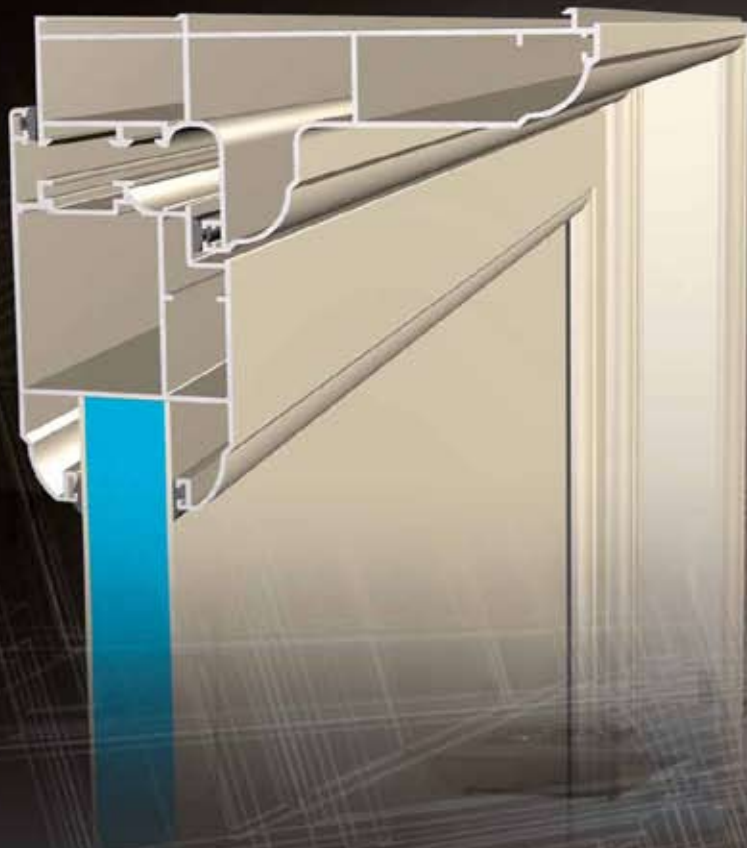
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ
TEMPER RESISTANCE

RD = 0,55 (m² * K/W)

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ
TEMPER CONDUCTANCE

λd = 0,04 (W/M * K)

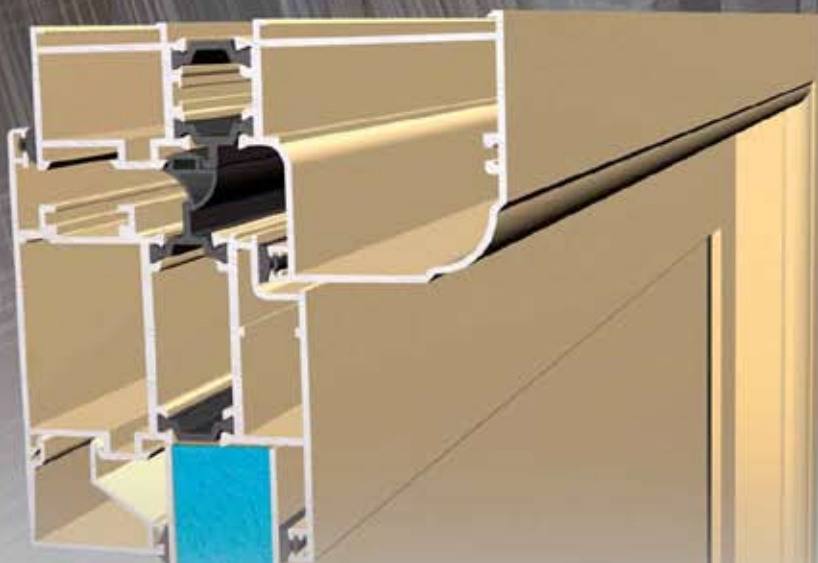
ΠΟΡΤΕΣ ΚΥΡΙΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ALFA ΕΤΟΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ



Επιλέξτε τώρα ολοκληρωμένες πόρτες Alfa για την κύρια είσοδο έτοιμες για τοποθέτηση.
Σεδιάσταση και χρώμα της επιλογής σας και με συνδυασμό όποιου πάνελ επιθυμείτε μέσα από τον κατάλόγό μας.
Οι πόρτες διατίθενται είτε με συμβατικό ή με θερμομονωτικό προφίλ.
Έτσι κερδίζετε χρόνο, χρωματική ομοιομορφία και επίσης γλυτώνετε τις απώλειες υλικών.

Ετοιμες πόρτες Alfa
η ολοκληρωμένη λύση για τον επαγγελματία.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ THERMO



- ✓ Άμεσος χρόνος παράδοσης
- ✓ Σε όλα τα σχέδια πάνελ και χρώματα της επιλογής σας
- ✓ Ενιαίο χρώμα στο πάνελ και στα προφίλ, χωρίς διχρωμίες
- ✓ Χωρίς ρετάλια και απώλειες υλικών
- ✓ Δυνατότητα επιλογής συμβατικού ή θερμομονωτικού προφίλ
- ✓ Δυνατότητα κλειδαριάς 3 σημείων για επιπλέον ασφάλεια
- ✓ Παράδοση με όλα τα αξεσουάρ (κλειδαριά, πόμολα, χειρολαβή)



3000

2000-3000-4000 series



Παραδοσιακά πρεσαριστά panels αλουμινίου με δυνατότητα ανοιγόμενου και ανοιγοσπινόμενου παραθύρου.

Ενισχυμένα panels αλουμινίου που διακρίνονται για την παραδοσιακή τους εμφάνιση. Στο εξωτερικό τους μέρος φέρουν φύλλα διαμορφωμένα ανάλογα με το σχέδιο της επιλογής σας και εσωτερικά ειδικό θερμοηχομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας.

Διαθέτουν ασφάλειες αλουμινίου εσωτερικά των τζαμιών και παραδοσιακά διακοσμητικά στοιχεία από προφίλ αλουμινίου εξωτερικά, για μεγαλύτερη αντοχή στο χρόνο και άψογο αισθητικό αποτέλεσμα.

Κύριο χαρακτηριστικό των παραδοσιακών panels αυτών των σειρών είναι η απευθείας αποτύπωση του παραδοσιακού σχεδίου επάνω στο panel, δημιουργώντας πρεσαριστή κορνίζα προς τα έξω, με αποτέλεσμα να μην υπάρχουν πρόσθετες κορνίζες, εκτός των διακοσμητικών στοιχείων.

Διακρίνονται σε δύο τύπους:

- 1) με παραδοσιακά διακοσμητικά στοιχεία.
- 2) χωρίς παραδοσιακά διακοσμητικά στοιχεία.

Τα παραδοσιακά panels της σειράς 2000 - 3000 - 4000 διατίθενται σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων ηλεκτροστατικής βαφής καθώς και χρωμάτων απόχρωσης ξύλου για απόλυτα παραδοσιακό χαρακτήρα.

- Παραδοσιακή εμφάνιση.
- Διπλά τζαμιά με ασφάλειες αλουμινίου εσωτερικά.
- Δυνατότητα παραθύρου.
- Ποικιλία χρωματικών επιλογών Ral και χρωμάτων απόχρωσης ξύλου.
- Μέγιστη αντοχή στον χρόνο και στις καιρικές συνθήκες.



Traditionally embossed aluminium panels with opening or retractive-opening window option.

Strengthened aluminium panels which distinguished for their traditional appearance. In their exterior part they composed of shaped aluminium sheets, depending on the design of your choice and internally they composed of a special sound and thermal material of high density.

Aluminium panels of these series have between the glasses aluminium safeties fitted and traditionally decorative elements from aluminium profiles externally, for higher resistance to the time damage and provides amazing aesthetic result. Main characteristic of traditional panels of these series is the direct imprinting of drawing on the aluminium sheet, creating a stamped external curved frame, so that there is no need for additional frames, except from the decorative elements.

Available in two types:

- 1) with traditionally decorative elements from profile of aluminium.
- 2) without traditionally decorative elements.

Panels of 2000 - 3000 - 4000 series are available in big variety of powder coated colours as well as wood colours for absolutely traditional appearance.

- Traditional appearance with less frames.
- Double glasses with safeties of aluminium internally.
- Possibility of window.
- Variety of Ral and wood colours.
- High resistance in time and weather conditions.

2000-3000-4000 series

Παραδοσιακά πρεσαριστά panels αλουμινίου με ανοιγόμενο ή ανοιγοακθινόμενο παράθυρο και σίτα.



Ανοιγόμενο 2120



Δυνατότητα ανάκλησης retractable window option



Ανοιγόμενο παράθυρο opening window

traditional series

Traditional aluminium panels with retractable-opening window and mosquito net



Ανοιγόμενο 2900

Ανοιγόμενο 2080



Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφαλώς υπερέρχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 2044



code 3044



code 4044



code 2000 B5



code 2060 B6



code 3000 B6



code 2060 B5



code 2000 B6



code 2060



code 2000



175cm

60cm



code 3000 B5



code 3000



174cm

60cm



182cm

60cm



Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 2100

P 2100



code 2240

P 2240



code 2120

P 2120



code 2112 B1

P 2112 B1



code 2160

code 2080

P 2080



code 2280



code 2200

P 2200



code 2104

P 2104

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3080

P 3080



code 3240

P 3240



code 3120

P 3120



code 3112 B1

P 3112 B1



code 3160

code 3100

P 3100



code 3280



code 3200

P 3200



code 3104

P 3104

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3081

P 3081



code 3121

P 3121



code 3241

P 3241



code 3102 B1

P 3102 B1



code 3161



code 3101

P 3101



code 3281



code 3201

P 3201



code 3103

P 3103

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφαλώς υπερέρχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code ♦ 2150



code ♦ 2210



code ♦ 2270



code ♦ 2250



code ♦ 2140



code ♦ 2180 B1



code 2090



code 2130



code 2132



Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3150



code 3140



code 3270



code 3250



code 3210



code 3180 B1



code 3130



code 3090



code 3132

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλειες υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3151



code 3211



code 3271



code 3251



code 3141



code 3181 B1



code 3131



code 3091



code 3133

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφαλώς υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 2420



code 2430



code 2470



code 2480



code 2410



code 2460 B1



code 2400



code 2450



code 2404

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλειες υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3480



code 3430



code 3470



code 3450



code 3410



code 3460 B1



code 3420



code 3400



code 3404

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3421



code 3431



code 3471



code 3451



code 3411



code 3461 B1



code 3481



code 3401



code 3403

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλειες υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 2800

P 2800



code 2600

P 2600



code 2700

P 2700



code 2560

P 2560



code 2500

P 2500



code 2900



code 2505

P 2505

Series 2000 / 3000 / 4000



Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3800

P 3800



code 3600

P 3600



code 3500

P 3500



code 3560

P 3560



code 3700

P 3700



code 3900



code 3505

P 3505



Ασφαλώς υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3501

P 3501



code 3601

P 3601



code 3701

P 3701



code 3561

P 3561



code 3801

P 3801



code 3901



code 3506

P 3506



Ασφάλειες υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 2514



code 3514



code 3513



code 2550



code 3550



code 3551



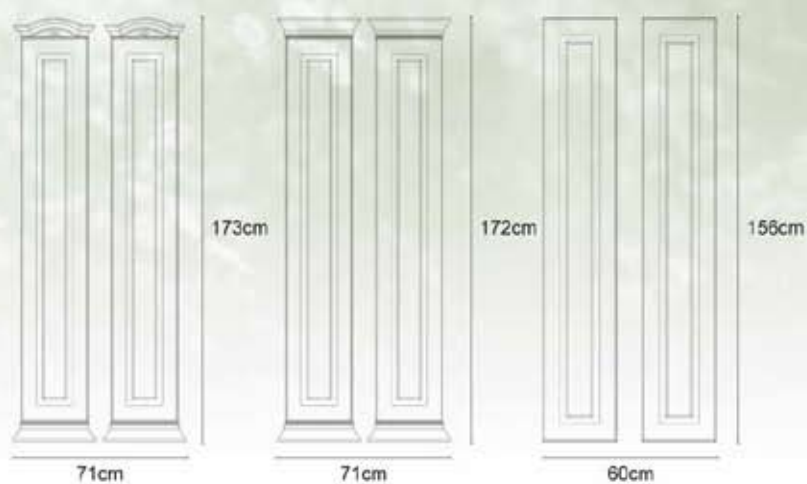
code 3510



code 2510



code 3511





Ασφαλώς υπερέχουν!



code 4514



code 4534



code 4544



code 4524



code 4510 B5



code 4571 B5



code 4520 B5



code 4581 B5



code 4510



code 4511



code 4520



code 4521



code 4540



code 4550



code 4551



code 4541



code 4561



code 4560



177cm

47cm



158cm

40,5cm



174cm

47cm



157cm

40,5cm



Ασφάλις υπέρχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3304



code 3024



code 3014



code 3026



code 3025



code 3021



code 3020



code 3310

Series 2000 / 3000 / 4000





Ασφάλις υπερέχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s



code 3380



code 3381 A1



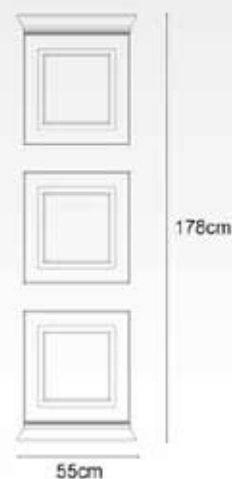
code 3383 A1



code 3381 B1



code 3383 B1



5000-7000 series



Τα προελαστικά panels της σειράς 5000 - 7000 είναι ο απόλυτος συνδυασμός μοντέρνου και κλασσικού χαρακτήρα με μια τεράστια ποικιλία σχεδίων και χρωμάτων να τα συνοδεύει.

Αποτελούνται από κατάλληλα διαμορφωμένα προελαστικά φύλλα αλουμινίου στο εξωτερικό τους μέρος και από ειδικό θερμομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας εσωτερικά.

Η αποτύπωση του σχεδίου γίνεται με πρωτοποριακή μέθοδο δημιουργώντας προελαστική κορνίζα προς τα έξω για καλύτερο αισθητικό και ποιοτικό αποτέλεσμα.

Διαθέτουν επίσης διπλά τζαμιά που στο εσωτερικό τους υπάρχει δυνατότητα επιλογής καπνών σε χρώματα όρο, λευκό και inox, κρύσταλλα βιτρώ ή ασφάλειες αλουμινίου.

Η αντικατάσταση των τζαμιών, όταν χρειαστεί, είναι πολύ εύκολη χάρη ειδικό πλαίσιο που τοποθετείται από την εσωτερική πλευρά.

Διακρίνονται για τη μεγάλη ποικιλία των σχεδίων τους και διατίθενται σε όλα τα χρώματα ηλεκτροστατικής βαφής καθώς και σε χρώματα απόχρωσης ξύλου καλύπτοντας κάθε αισθητική απαίτηση.

- Μοντέρνος και κλασσικός χαρακτήρας.
- Τεράστια γκάμα σχεδίων και διπλών κρυστάλλων.
- Ποικιλία χρωματικών επιλογών Ral και χρωμάτων απόχρωσης ξύλου.
- Μέγιστη αντοχή στον χρόνο και στις καιρικές συνθήκες.



Aluminium panels of 5000 - 7000 series are the absolute combination of modern and classic design character in a great variety of different designs and colors to choose.

The stamped panels are externally constructed with suitable shaped aluminium sheets and internally they composed of a special high density sound and thermal solid material.

The imprinting of the design is created with a pioneering method by creating a stamped external curved frame which provides the best aesthetic and quality result.

They are fitted with double sound and thermally insulated window glasses. Between the glasses there are transoms on a brass, white and inox option, or aluminium safeties.

The replacement of the glass, when that becomes necessary, is very easy due to the special rubber placed to the inside part of the panel.

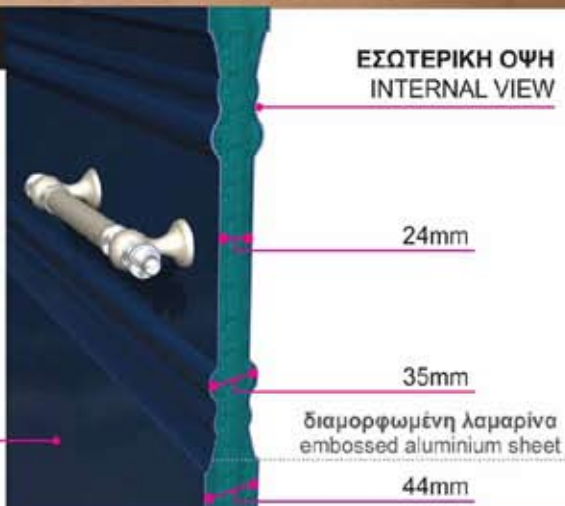
The 5000 - 7000 series stamped panels are available in a great variety of powder - coated colors as well as wood colors covering every style.

- Modern and classic character.
- Enormous range of designs and double crystals.
- Variety of Ral and wood colors.
- High resistance in time and in weather conditions.

TECHNICAL DATA SERIES 5000 / 7000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ INTERNAL VIEW

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ EXTERNAL VIEW





Ασφαλώς υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5000



code 5002 A3



code 5002 G

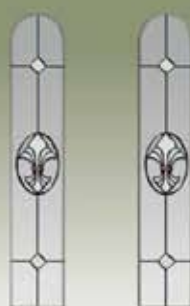


code 5002 B5

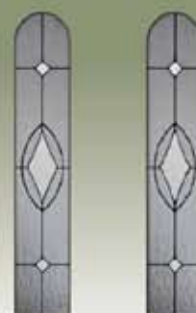


code 5002 W

Επιλογές Τζαμιών • Glass Options



code 5002 B2



code 5002 B4



code 5002 A2



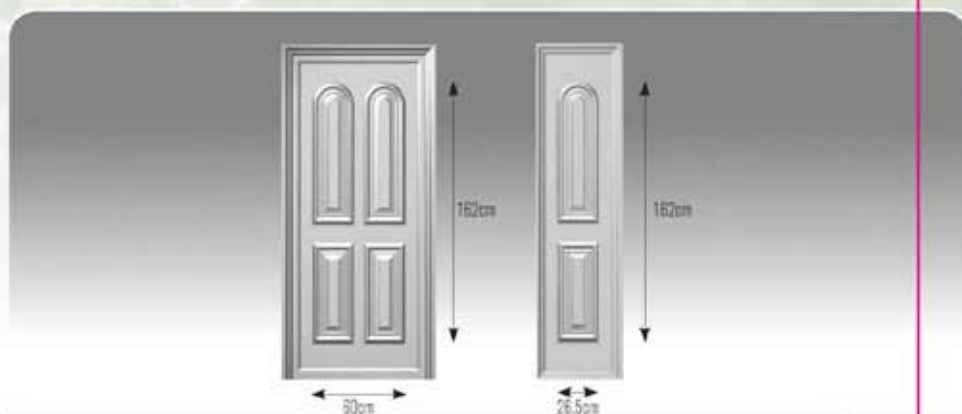
code 5002 A1

P-5002 A1



code 5002 B1

Series 5000/7000





Ασφάλειες υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5010



code 5011 W



code 5014 G



code 5014



code 5016 A1



code 5014 B1



code 5016

Επιλογές Τζαμιών • Glass Options

5011

5014

5016



code INOX

code B2



code 5011 A4



code 5011 A1

P-5011 A1



code 5011 A2





Ασφαλώς υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5020



code 5026 G



code 5045



code 5030 W



code 5026 A1



code 5046 A2

Επιλογές Τζαριών • Glass Options



5026

code B1

5030



code 5046 G



code 5046 W



code 5046 B2



code 5046 B4



code 5046 B5



code 5046 A3



code 5046 B1

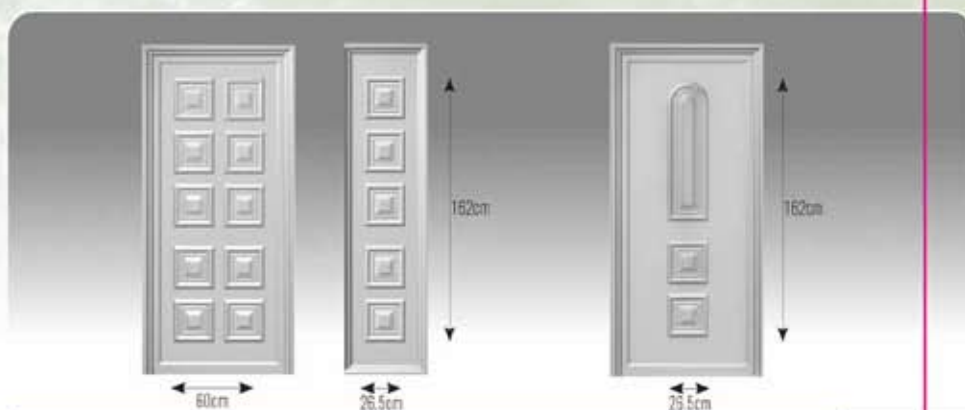


code 5026 A3

P-5026 A3



code 5046 A1





Αφαιλίες υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5050



code 5051 W



code 5051 G



code 5053 INOX



code 5053 W



code 5053 B1



code 5053 G



code 5055 INOX



code 5053 A3



code 5053 A4

P-5053 A4



code 5053 B6





Ασφάλειες υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5070



code 5080



code 5084 G



code 5075 B1



code 5071 W



code 5075 INOX



code 5079 G



code 5075 A3

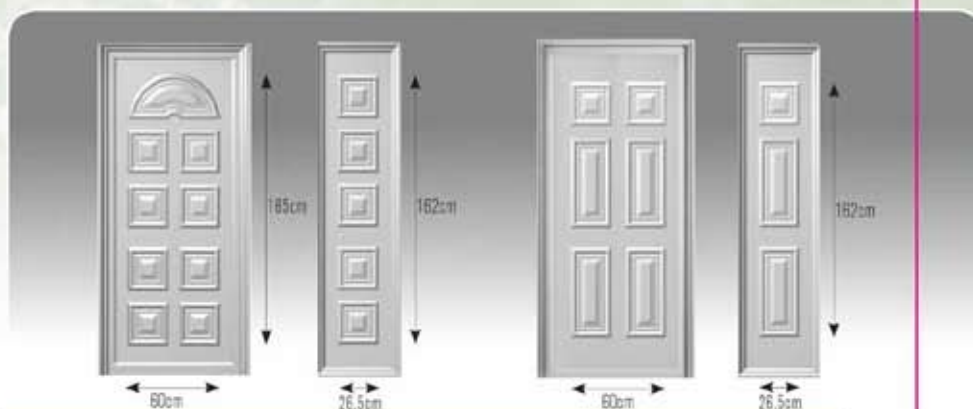


code 5075 G



code 5071 A4

Series 5000/7000





Ασφάλειες υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5095



code 5096



code 5096 A1



code 5098



code 5090



code 5092 G



code 5092 W



code 5092 A4



code 5092 B3

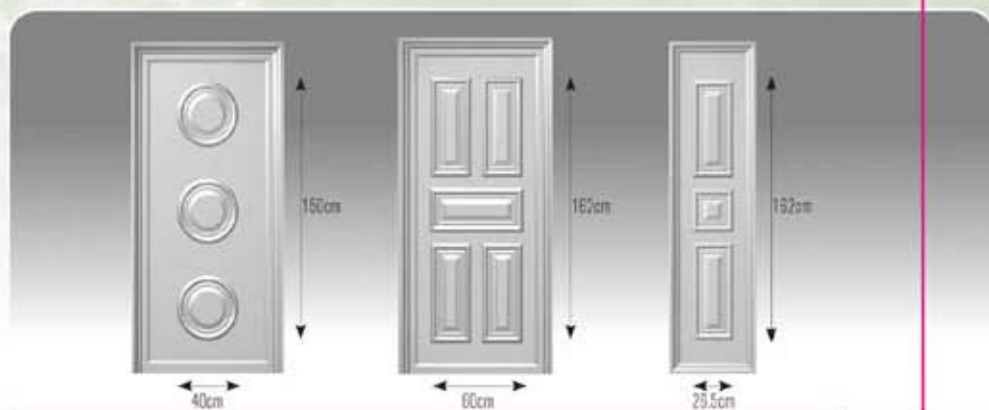


code 5092 A3



code 5092 A1

Series 5000/7000





Ασφάλις υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5210



code 5220



code 5230



code 5221 B1



code 5211 A3



code 5211 A4



code 5211 B1



code 5213 G



code 5221 G



code 5221 B2



code 5231 A2



code 5231 A1





Ασφαλώς υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5240



code 5242 A1



code 5244 G



code 5250



code 5252 G



code 5252 B1



code 5252 B4



code 5252 B2

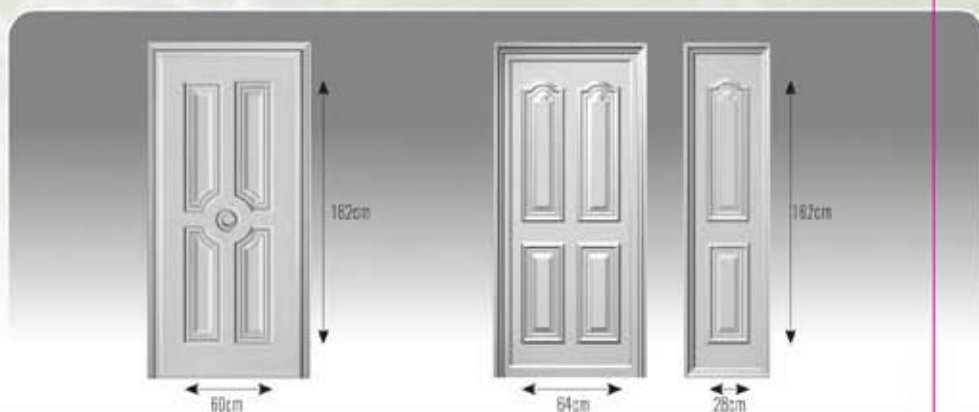


code 5252 A1

P-5252 A1



code 5252 B5





e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5260



code 5261 B1



code 5271 INOX



code 5270



code 5261 A1



code 5271 G



code → 5271 B1

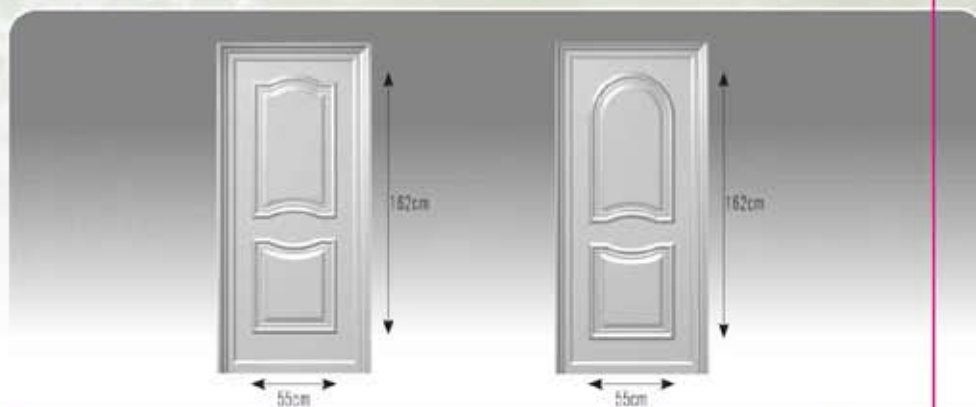


code → 5271 A1



code → 5271 B5

Series 5000/7000





Ασφαλώς υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5280



code 5283 G



code 5283 A4



code 5283 B1



code 5290



code 5283 B6



code 5285 A4



code 5291 W



code 5292 G



code 5291 A3



code 5291 B1



code 5291 A4





Ασφάλις υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code ★ 5300



code ★ 5310



code ★ 5320



code ★ 5322 W



code ★ 5312 B1



code ★ 5312 W



code ★ 5314 G



code ★ 5301 G



code 5301 A10



code 5301 A2



code 5301 A5



code 5301 B1



code 5301 A1





Ασφαλώς υπερέρχουν!

embossed aluminium panels



code 5330



code 5331 G



code 5331 INOX



code 5331 A1



code 5331 B1



code 5331 A5



code 5331 A10

Επιλογές Τζαμιών • Glass Options



code 5331 A6



code 5331 A7



code 5331 A9



code 5331 B5



code 5331 A2

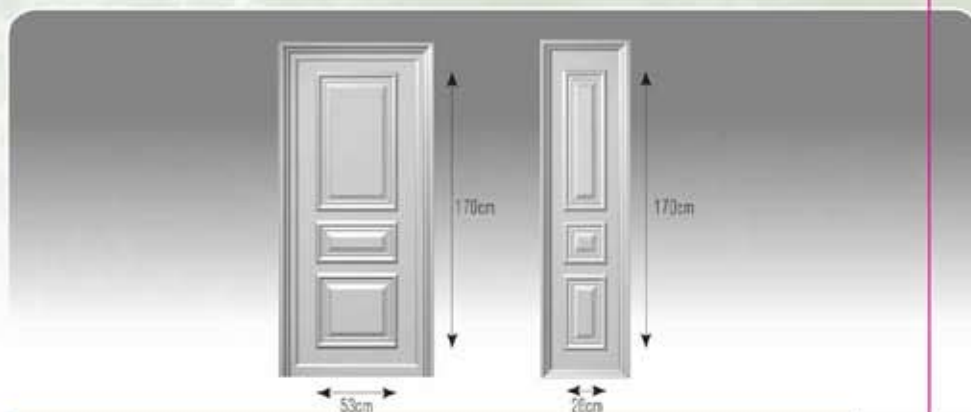


code 5331 A8

P-5331 A8



code 5331 A4





Ασφάλις υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5360



code 5370



code 5361 G



code 5371 G



code 5371 B1



code 5361 W



code 5371 W



code 5361 A1



code 5361



code 5361 B1

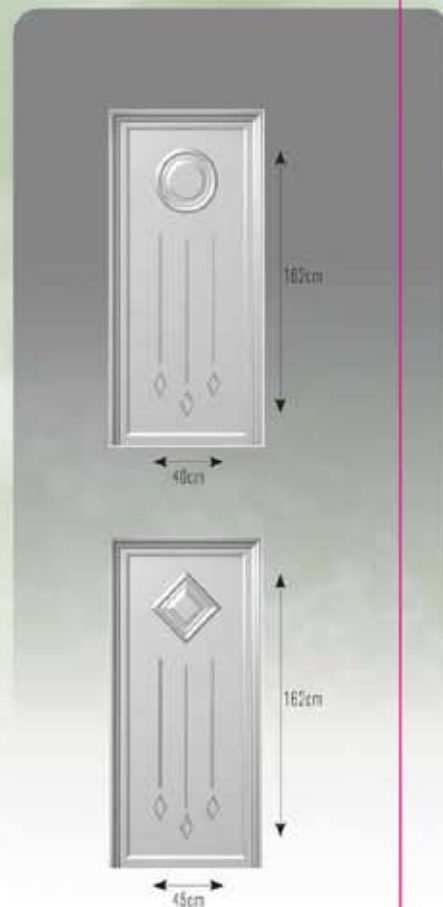
Series 5000/7000



code 5371 A1



code 5371





Ασφάλειες υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5380



code 5381 G



code 5381 INOX



code 5383 W



code 5381 B1



code 5381 B3



code 5383 INOX



code 5381 A1



code 5383 A1



code 5383 B1

Series 5000/7000





Ασφάλις υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5390



code 5400



code 5410



code 5420



code 5393 W



code 5393 A3



code 5401 A4



code 5403 B4



code 5411 B6



code 5411 G



code 5411 A3

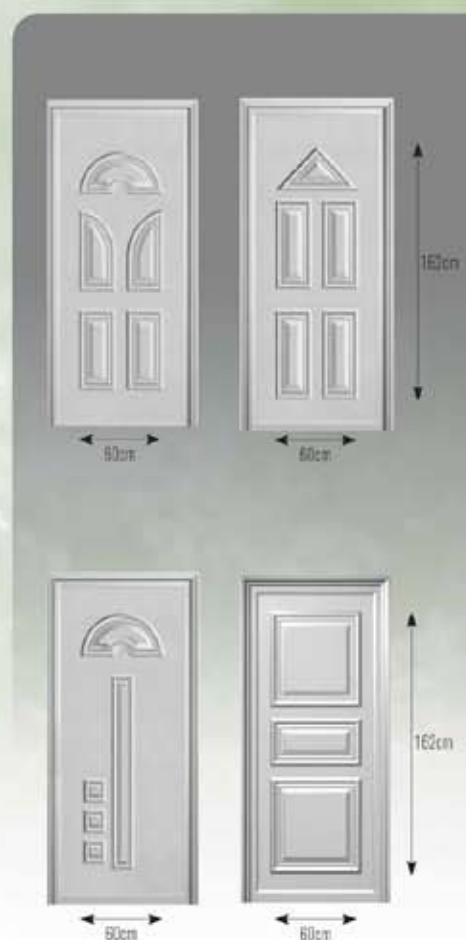
Series 5000/7000



code 5421 A1



code 5421 G





Ασφάλις υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5430



code 5440



code 5434 INOX



code 5434 G



code 5434 B1



code 5434 A1



code 5441 B1



code 5434 B3



code 5434 A3



code 5441 A3



code 5441 G



code 5441 A1



172cm

57cm



174cm

60cm



Ασφάλειες υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5450



code 5460



code 5452 A5



code 5452 A4



code 5461



code 5462



code 5462 B1



code 5452 G



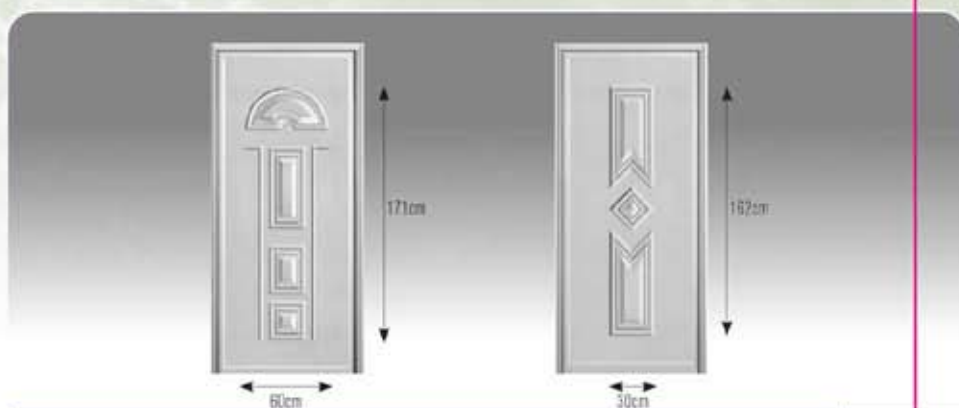
code 5452 W



code 5452 A3



code 5452 B1





Ασφάλειες υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5480



code 5490



code 5481 G



code 5481 INOX



code 5481 A1



code 5481 A8



code 5491



code 5481 B1



code 5481 A2



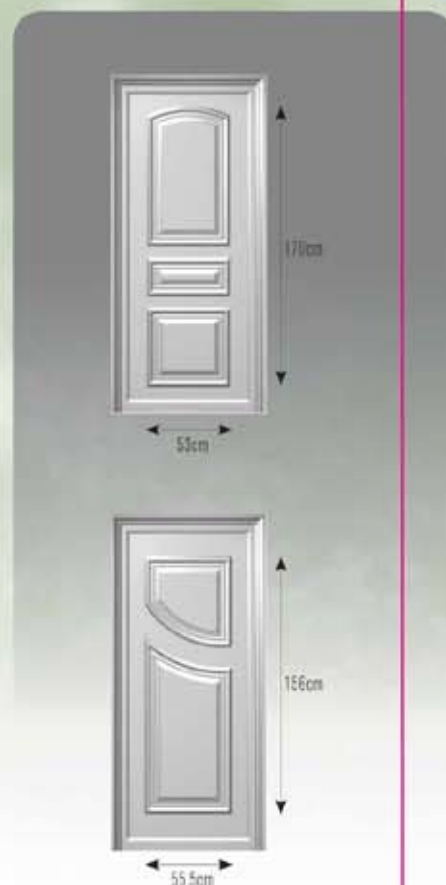
code 5481 A10



code 5491 A2



code 5491 A1





e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code ♦ 5500



code ♦ 5510



code ♦ 5520



code ♦ 5530



code ♦ 5501 A1



code ♦ 5511 W



code ♦ 5501 W



code ♦ 5524 G



code 5531 G



code 5532 G



code 5511 B2



code 5511 A1



Series 5000/7000



Ασφαλώς υπερέρχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5550



code 5580



code 5600



code 5551 B1



code 5581 G



code 5581 B5



code → 5551 G



code → 5551 A1



code → 5601 G



code → 5601 W



Series 5000/7000



Ασφάλις υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5610



code 5612 A3



code 5614 W



code 5612 INOX



code 5612 B2



code 5612 B1



code 5614 B2



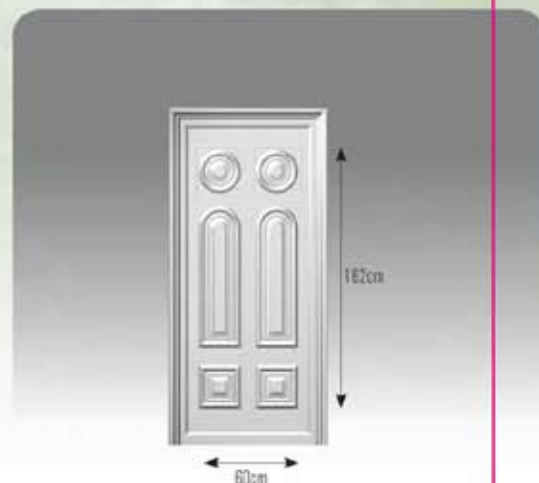
code 5612 A1



code 5614 B1



code 5614 G





Ασφαλώς υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 5640



code 5641 G



code 5641 A1



code 5641 B1



code 5680



code 5681 A1



code 5681 INOX



code 5690



code 5700



code 5701 G



code 5703 G



code 5691 G



code 5691 A1



code 5691 B1



code 5691 A2



code 5703 A3



code 5703 A9



code 5691 A5





Ασφάλειες υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5720



code 5730



code 5740



code 5470



code 5760



code 5750



code 5780



code 5770





Ασφάλειες υπερέχουν!

e m b o s s e d a l u m i n i u m p a n e l s



code 5720



code 5721 INOX



code 5721 A6



code 5721 A8



code 5721 A10



code 5721 B1



code 5721 A1



code 5721 A5



code 5721 A2

P-5721 A2



code 5721 A4





Ασφάλειες υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 7000



code 7030



code 7032 INOX



code 7002 A5



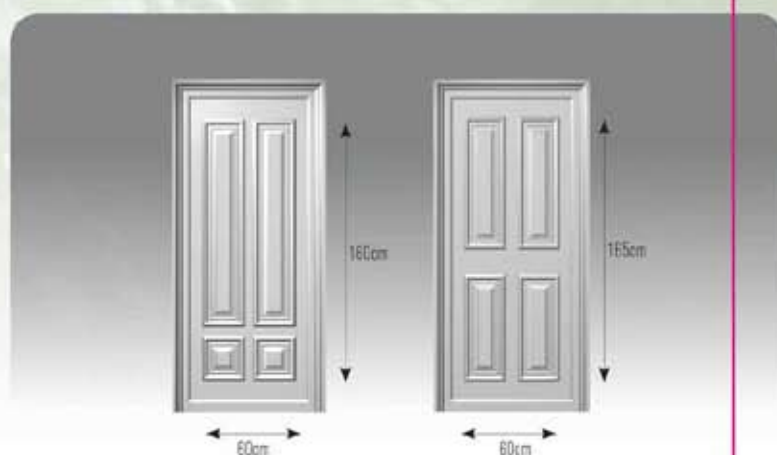
code 7002 INOX



code 7002 A2



code 7002 A3





Ασφαλώς υπερέχουν!

embossed aluminium panels



code 7040



code 7043 A3



code 7043 B2



code 7043 INOX



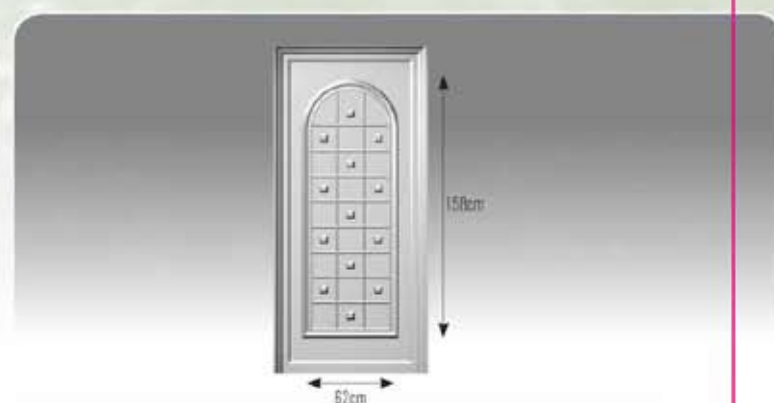
code 7043 G



code 7043 B1



code 7043 A1



Series 5000/7000



code 7101 A1

P 7101 A1



code 7101 A8

P 7101 A8



code 7101 A4

P 7101 A4



code 7101 B1

P 7101 B1



code 7102 A1



code 7102 A4



code 7102 B1



TECHNICAL DATA 7100 / 7104

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ
INTERNAL VIEW

35mm

43mm

διαμορφωμένη λαμαρίνα
embossed aluminium sheet

35mm

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ
EXTERNAL VIEW

44mm



code 7101 A2

P 7101 A2



code 7101 A5



code 7102 A2



code 7104



code 7100

P 7100



embossed aluminium panels



code P-5000



code P-5010



code P-5020



code P-5050



code P-5051 INOX



code P-5053 B6



code P-5053 B1



code P-5053 A3



code P-5055 INOX



code P-5090



code P-5092 A3



code P-5210



code P-5211 G



code P-5213 G



code P-5250



code P-5330



code P-5331 G



code P-5331 A1



code P-5331 A2



code P-5331 A4



code P-5331 A6



code P-5331 A7



code P-5480



code P-5481 A1



code P-5481 A2



code P-5481 B1



code P-7000



code P-7002 A2



code P-7002 A3



code P-7002 A5

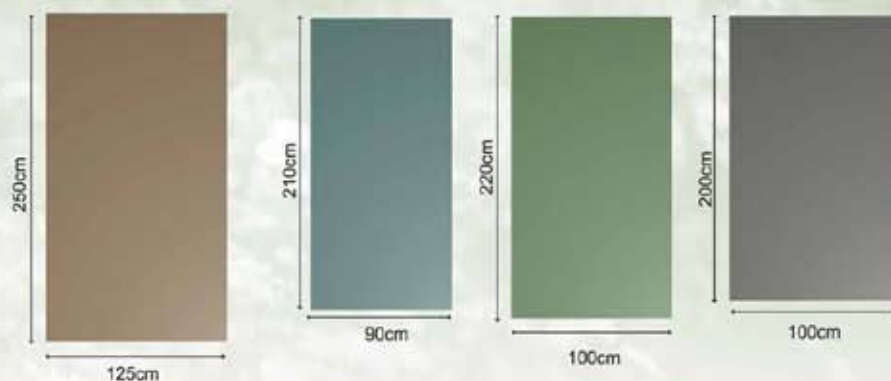


code P-7030

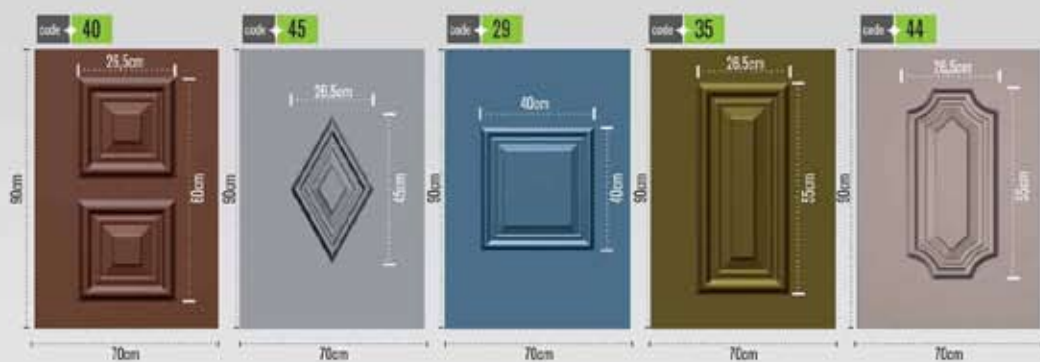
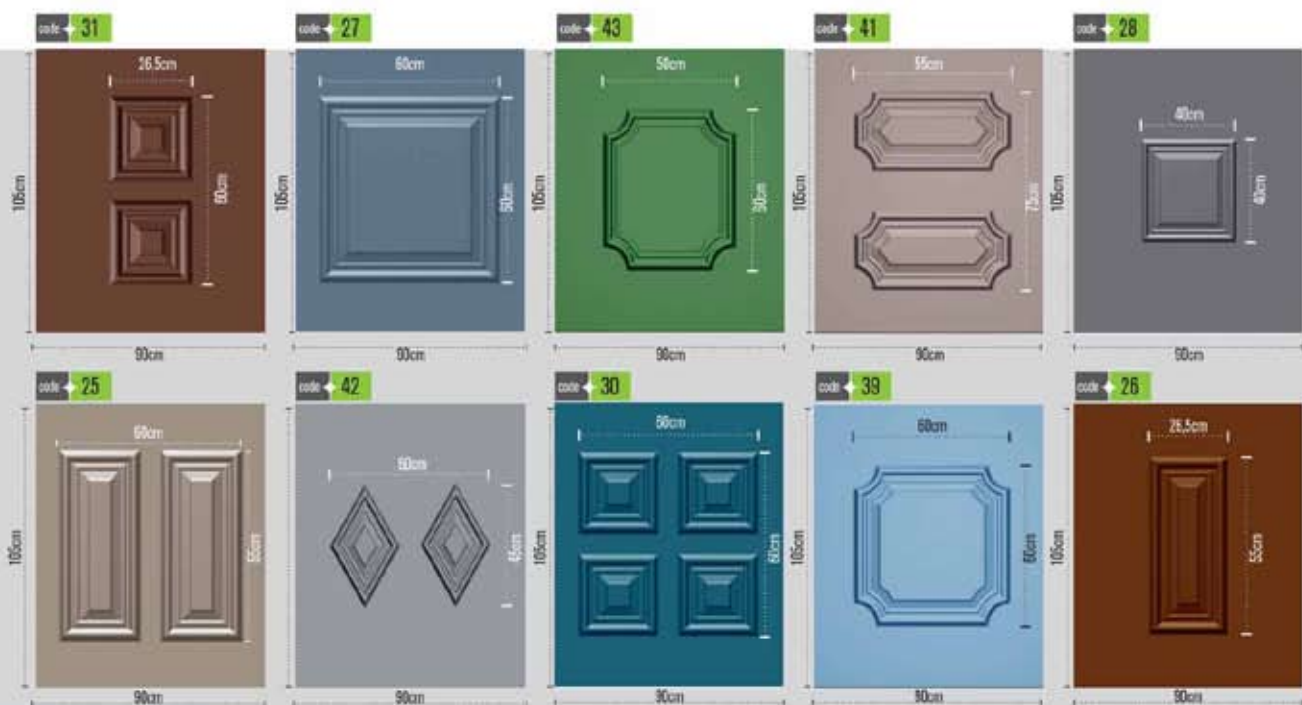


code P-7032 INOX

Επίπεδα Πάνελ για χωρίσματα & ειδικές κατασκευαστικές εφαρμογές - Flat Panels for special constructions



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS (CM)	ΠΑΧΟΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ / THICKNESS OF ALUMINIUM SHEET				
	0,6 MM	0,8 MM	1 MM	1,2 MM	
90 X 210	●	●	●	●	ΛΕΥΚΟ - RAL - ΞΥΛΟΥ / WHITE - RAL - WOOD
100 X 200	●	-	-	-	ΛΕΥΚΟ / WHITE
100 X 220	-	-	●	-	ΛΕΥΚΟ - RAL - ΞΥΛΟΥ / WHITE - RAL - WOOD
125 X 250	●	●	-	-	ΛΕΥΚΟ - RAL - ΞΥΛΟΥ / WHITE - RAL - WOOD



6000 series



Τα panels της σειράς 6000 έρχονται να καλύψουν τις ανάγκες της αγοράς για κάτι νέο, πρωτοποριακό και φυσικά μοντέρνο για την πόρτα κυρίας εισόδου.

Κατασκευάζονται από ανοξείδωτο μέταλλο (inox 316), το οποίο σε συνδυασμό με τα ανάλογα κρύσταλλα βιτρώ ή χυτό γυαλί (fused) και το αλουμίνιο αποτελούν ότι πιο μοντέρνο έχει να επιδείξει ο χώρος τα τελευταία χρόνια.

- Απόλυτα μοντέρνο design.
- Ανοξείδωτο μέταλλο 316.
- Διπλά κρύσταλλα αμμοβολή, βιτρώ ή fused.
- Ποικιλία χρωματικών επιλογών Ral και χρωμάτων απόχρωσης ξύλου.
- Μέγιστη αντοχή στον χρόνο και στις καιρικές συνθήκες.

inox



Panels of series 6000 cover the needs of the market for something new and naturally modern for the main entrance door of your building.

They are manufactured by stainless metal (inox 316), which in combination with the crystals from vitro or fused glass and aluminium is the most modern product that aluminium industry has to present all these years.

- Absolutely modern design.
- Stainless metal 316.
- Double crystals vitro or fused.
- Variety of Ral colour choices and wood colours.
- High resistance in time and in weather conditions.





code 6000

P 6000



code 6002



code 6001

P 6001



code 6002 IN

ΠΑΧΟΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ 2mm



code 6003

ΠΑΧΟΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ 2mm



code 6004

ΠΑΧΟΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ 2mm



code 6003 IN

ΠΑΧΟΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ 2mm



code 6004 IN



Series 6000



Ασφάλειες υπερέχουν!

a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6010



code 6011



code 6011 B1



code 6011 B3



code 6020



code 6021



code 6021 F1



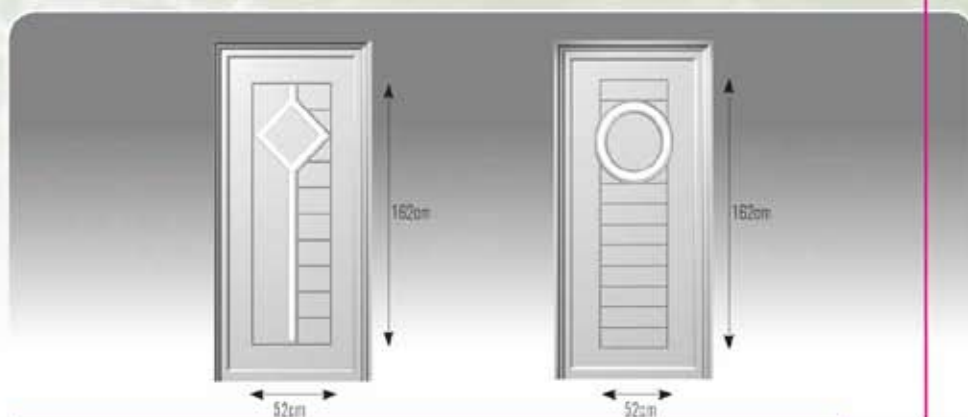
code 6011 INOX



code 6021 INOX



code 6021 B1





Αφαιρίσις υπερέχουν!

a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6030



code 6032



code 6032 B1



code 6032 B2



code 6040



code 6042



code 6042 F1



code 6042 B1



code 6065



code 6042 F3





Ασφαλώς υπερέχουν!

a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6050



code 6060



code 6070



code 6080



code 6051



code 6051 B1



code 6072



code 6083 B1



code 6083



code 6083 B3



code 6083 B4



a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6100

P 6100



code 6090



code 6110



code 6107

P 6107



code 6093



code 6093 F1



code 6113



code 6115



code 6103



code 6106 A1





Ασφάλειες υπερέχουν!

a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6130



code 6140



code 6150



code 6160



code 6131



code 6143



code 6152



code 6152 B1



code 6164 F1



code 6164 B1



code 6164



code 6164 INOX



a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6210



code 6220



code 6270



code 6290



code 6211



code 6223



code 6272



code 6272 F1



code 6240



code 6247



code 6247 A1



code 6247 INOX





Ασφάλις υπέρχουν!

a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code ♦ 6330



code ♦ 6360



code ♦ 6370



code ♦ 6380 BL



code ♦ 6390 IN



code ♦ 6390 BL



code ♦ 6400 OV



code ♦ 6400 BL



code 6410 IN



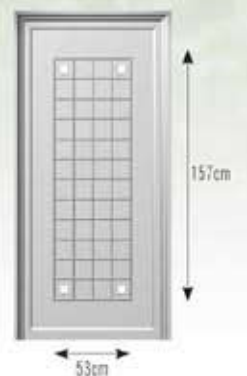
code 6350



code 6400 IN



code 6351





Ασφάλειες υπερέρχονται!

a l u m i n i u m p a n e l s & i n o x



code 6420



code 6430



code 6440



code 6450



code 6460



code 6470



code 6480

1000 series



Παραδοσιακά panels αλουμινίου με κορνίζες και δυνατότητα ανοιγόμενου και ανοιγοσπινθημένου παραθύρου.

Ενισχυμένα panels αλουμινίου που διακρίνονται για την παραδοσιακή τους εμφάνιση. Στο εξωτερικό τους μέρος φέρουν φύλλα και κορνίζες αλουμινίου βαρέως τύπου και εσωτερικά ειδικό θερμομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας.

Διαθέτουν ασφάλειες αλουμινίου εσωτερικά των τζαμιών και παραδοσιακά διακοσμητικά στοιχεία από προφίλ αλουμινίου εξωτερικά, για μεγαλύτερη αντοχή στο χρόνο και άψογο αισθητικό αποτέλεσμα.

Διακρίνονται σε δύο τύπους :

- 1) με παραδοσιακά διακοσμητικά στοιχεία.
- 2) χωρίς παραδοσιακά διακοσμητικά στοιχεία.

Τα παραδοσιακά panels της σειράς 1000 διατίθενται σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων ηλεκτροστατικής βαφής καθώς και χρωμάτων απόχρωσης ξύλου για απόλυτα παραδοσιακό χαρακτήρα.

- Παραδοσιακή εμφάνιση.
- Δίπλα τζάμια με ασφάλειες αλουμινίου εσωτερικά.
- Δυνατότητα παραθύρου.
- Ποικιλία χρωματικών επιλογών Ral και χρωμάτων απόχρωσης ξύλου.
- Μέγιστη αντοχή στον χρόνο και στις καιρικές συνθήκες.

Ανοιγόμενο 80



Series 1000



Traditionally aluminium panels with frames and opening or retractive-opening window option.

Strengthened aluminium panels which distinguished for their traditional appearance. Their exterior part is constructed with heavy duty aluminium sheets, aluminium frames and internally they composed of a special sound and thermal material of high density. Aluminium panels of 1000 series have between the glasses aluminium safeties fitted and traditionally decorative elements from aluminium profiles externally, for higher resistance to the time damage and provides amazing aesthetic result.

Available in two types:

- 1) with traditionally decorative elements from profile of aluminium.
- 2) without traditionally decorative elements.

Panels of 1000 series are available in big variety of powder coated colours as well as wood colours for absolutely traditional appearance.

- Traditional appearance.
- Double glasses with safeties of aluminium internally.
- Possibility of window.
- Variety of Ral and wood colours.
- High resistance in time and weather conditions.



Παραδοσιακά panels αλουμινίου με ανοιγόμενο ή ανοιγοακλεινόμενο παράθυρο και σίτα.
Traditional aluminium panels with retractive-opening window and mosquito net



Ανοιγόμενο 120



Δυνατότητα ανάκλησης retractive window option



Ανοιγόμενο παράθυρο opening window

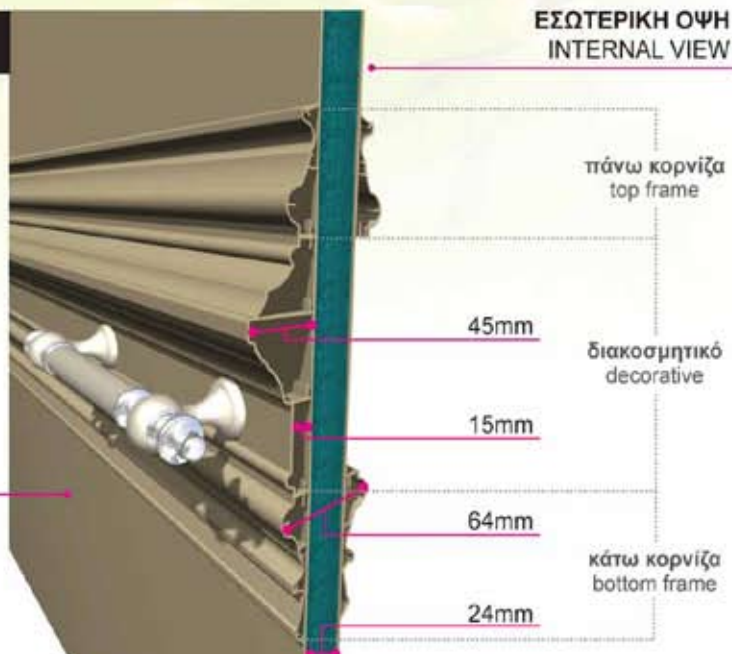
Δυνατότητα παραθύρου επιδέχονται σχέδια με διακοσμητικά και χωρίς διακοσμητικά στοιχεία
Window option for panels with or without decorative elements

INDEX SERIES 1000

ΚΩΔΙΚΟΣ - CODE	ΣΕΛ. - PAGE	ΚΩΔΙΚΟΣ - CODE	ΣΕΛ. - PAGE
80	127	1120	128
100	126	1121	130
104	127	1130	129
112 B1	126	1131	131
120	126	1132	129
131	127	1133	131
132	127	1150	128
132 B1	126	1151	130
150	126	1160	129
160	127	1161	131
240	126	1180 B1	128
250	126	1181	133
281	132	1181 B1	130
283	132	1183	133
284	132	1184	132
1080	128	1240	128
1081	130	1241	130
1100	129	1250	128
1101	131	1251	130
1102 B1	130	1381	132
1103	131	1383	133
1104	129	1384	132
1112 B1	128	Index	

TECHNICAL DATA SERIES 1000

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΟΨΗ EXTERNAL VIEW





code 240

P 240



code 120

P 120



code 100

code P 100



code 112 B1

P 112 B1



code 250



code 150



code 132 B1



code 160



code 80

P 80



code 131



code 132



code 104

P 104

127



code 1240

P 1240



code 1120

P 1120



code 1080

P 1080



code 1112 B1

P 1112 B1



code 1250



code 1150



code 1180 B1



code 1160



code 1100

P 1100



code 1130



code 1132



code 1104

P 1104



code 1241

P 1241



code 1081

P 1081



code 1121

P 1121



code 1102 B1

P 1102 B1



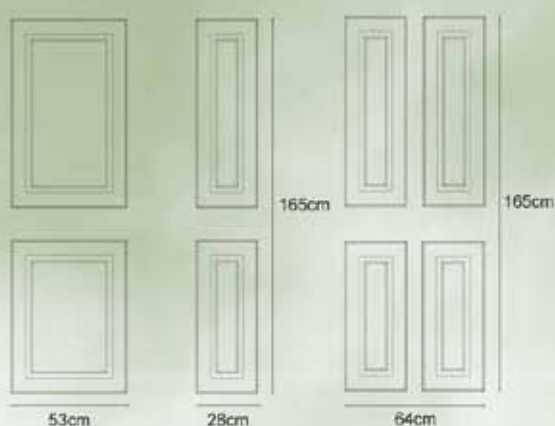
code 1251



code 1151



code 1181 B1



code 1161



code 1101

P 1101



code 1131



code 1133



code 1103

P 1103

131

Series 1000



Ασφαλώς υπερέρχουν!

t r a d i t i o n a l a l u m i n i u m p a n e l s w i t h f r a m e



code 284



code 1184



code 1384



code 281



code 283



code 1381



code 1181



code 1183



code 1383



180cm

60cm



164cm

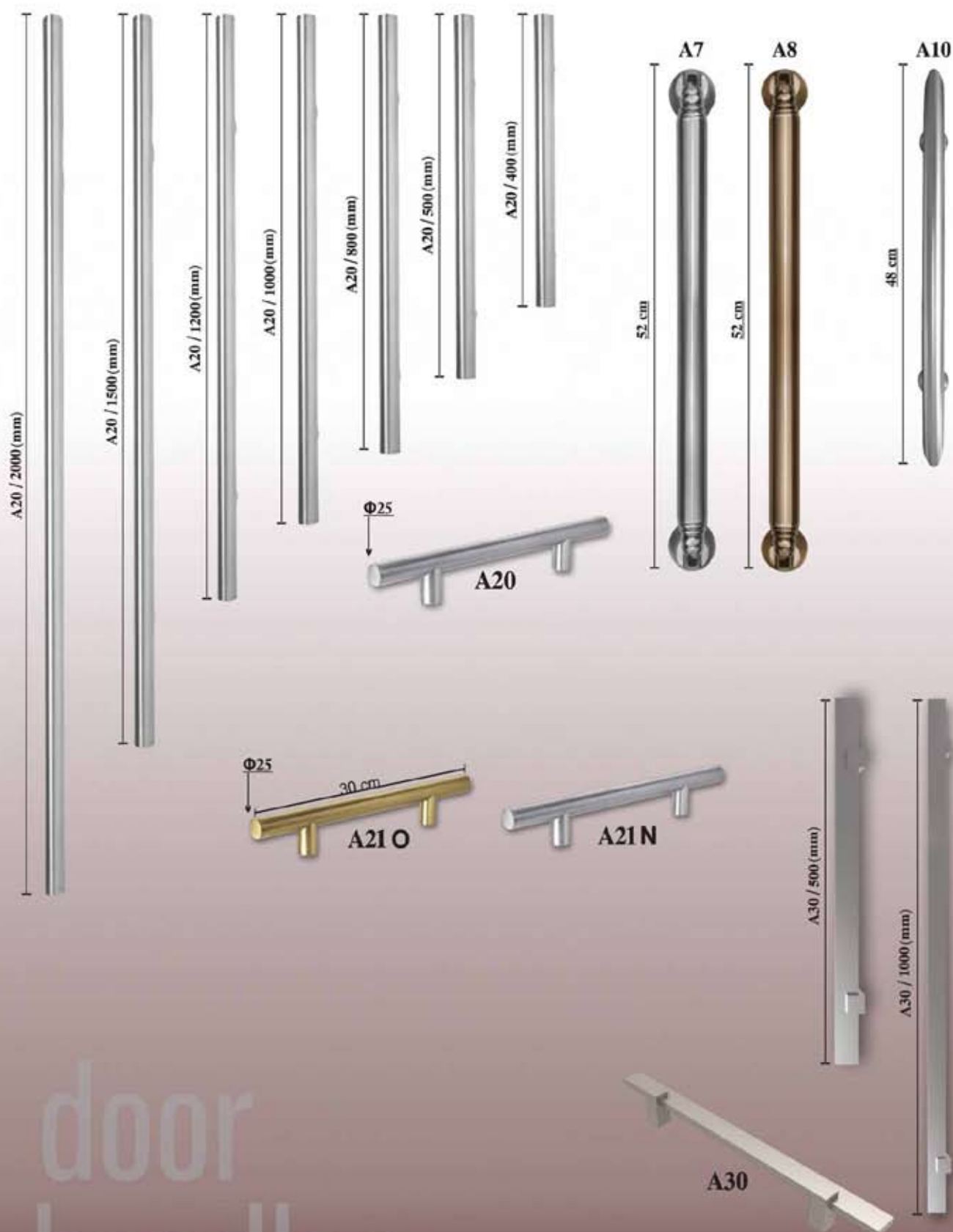
53cm



181cm

60cm

48cm



door
handles

Χειρολαβές & αξεσουάρ



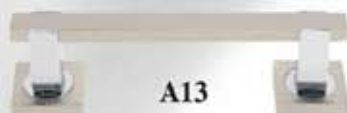
A1



A2



A3 ANTIKE



A13



A14



A11



A12



A15



A16



A17



A5



A5 NIKEL



A18



A19



Ασφαλίως υπερέχουν!

Σ Η Μ Ε Ι Ω Σ Ε Ι Σ

[illegible]

PANELS ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ - ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ - ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΑ - INOX



ALUMINIUM SYSTEMS



alfa
aluminium systems

web: www.alfa-press.gr - e-mail: info@alfa-press.gr