



alfa[®]
aluminium systems

Ασφάλειες υπερέχουν!

ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΞΥΛΟΥ - ΠΟΡΤΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

ALUMINIUM & WOOD **SECURITY** DOORS - INTERIOR HOUSE DOORS



2016
CATALOGUE



Περιεχόμενα - Contents

Series SA 1000 ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΕΣ - TRADITIONAL	12-20
Series ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ - TRADITIONAL HEAVY LINE	21
Series SD INOX ANODIZING	22-25
Series SA 3000 & SA 5000	26-39
Series SA 6000 INOX	40-45
Series SW 5000 & SW 6000 INOX	46-49
Series IW 6000	50-51



SA 1160 σελ. 18-19



SA 1161 σελ. 18-19



SA 1181 σελ. 18-19



SA 1183 σελ. 18-19



SA 1184 σελ. 20-21



SA 1240 σελ. 16-17



SA 1241 σελ. 16-17



SA 1250 σελ. 16-17



SA 1251 σελ. 16-17



SA 1381 σελ. 18-19



SA 1384 σελ. 20-21



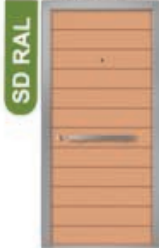
SD WOOD σελ. 24-25



σελ. 24-25



σελ. 24-25



σελ. 24-25



σελ. 24-25



σελ. 24-25



σελ. 24-25



σελ. 24-25



SA 2044 σελ. 28-29



SA 2104 σελ. 28-29



SA 3103 σελ. 28-29



SA 3104 σελ. 28-29



SA 3133 σελ. 28-29



SA 3403 σελ. 28-29



SA 3380 σελ. 28-29



SA 3506 σελ. 28-29



SA 4044 σελ. 28-29



SA 4524 σελ. 28-29



SA 5000 σελ. 30-31



SA 5010 σελ. 30-31



SA 5014 σελ. 30-31



SA 5020 σελ. 30-31



SA 5045 σελ. 30-31



SA 5050 σελ. 30-31



SA 5090 σελ. 30-31



SA 5095 σελ. 30-31



SA 5250 σελ.32-33



SA 5260 σελ.32-33



SA 5270 σελ.32-33



SA 5280 σελ.32-33



SA 5290 σελ.32-33



SA 5300 σελ.32-33



SA 5330 σελ.32-33



SA 5370 σελ.32-33



SA 5380 σελ.34-35



SA 5420 σελ.32-33



SA 5430 σελ.34-35



SA 5470 σελ.34-35



SA 5480 σελ.34-35



SA 5490 σελ.34-35



SA 5500 σελ.34-35



SA 5550 σελ.34-35



SA 5600 σελ.34-35



SA 5620 σελ.34-35



SA 5670 σελ.36-37



SA 5680 σελ.36-37



SA 5690 σελ.36-37



SA 5700 σελ.36-37



SA 5720 σελ.38-39



SA 5730 σελ.38-39



SA 5740 σελ.38-39



SA 5750 σελ.38-39



SA 5760 σελ.38-39



SA 5770 σελ.38-39



SA 5780 σελ.38-39



SA 7040 σελ.36-37



Series SA 6000

SA 6002



SA 6002 IN



SA 6003 σελ.42-43



SA 6003 IN



SA 6004



SA 6004 IN



SA 6010



SA 6020



SA 6030



SA 6040 σελ.42-43



SA 6042 σελ.42-43



SA 6065 σελ.44-45



SA 6080 σελ.42-43



SA 6100 σελ.42-43



SA 6110 σελ.44-45



SA 6160 σελ.44-45



SA 6240 σελ.44-45



SA 6290 σελ.44-45



SA 6310 σελ.44-45



SA 6330 σελ.44-45



SA 6350 σελ.44-45



SA 6360 σελ.44-45



SW 3103 σελ.48-49



SW 5130 σελ.48-49



SW 5150 σελ.48-49



SW 5300 σελ.48-49



SW 5330 σελ.48-49



SW 6100 σελ.48-49



SW 6100 σελ.48-49



SW 6110 σελ.48-49



SW 6150 σελ.48-49



SW 6160 σελ.48-49



SW 6170 σελ.48-49



SW 6180 σελ.48-49



SW 6190 σελ.48-49



SW 6210 σελ.48-49



IW 6100 σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51



σελ.50-51





company's profile



Αξιοποιεί υπερέρχουν!



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΟΜΙΛΟΥ ALFA



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, 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 aluminum products of excellent quality. Products certified by the largest 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 its goal which is the continuous satisfaction of our customer's needs, we continue daily to invest in new product designs.



Equipment:

Alfa products are designed progressively, manufactured and distributed to the local market and abroad exclusively through our network of distribution of **Panel Press, Alfa Press, Alfa Energy & Alfa Accessories**, of the group **Alfa Litinas** with headquarters at Avlona Attiki at our own building installations of 20,500 sq. m. on an land area of 45,000 sq. m.

The continuous investments in the automation of our production line and being self-sustaining are the sectors we focused on from the first moment. This way we build strong foundations for our progress in the future to open up new markets.

Our industrial equipment is of the latest technology consisting of an extrusion line, an aluminum painting line in natural wood finish, three lines of electrostatic painting, CNC center, automatic products 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 installations, our warehouse and the specialized stuff make our products leaders in the market. Our customer service is immediate and friendly. The goal of our employees is the continuous service to the customer as well as the creation of quality products through the technical improvements.

Εξοπλισμός :

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 & Alfa Accessories**, εταιριών του ομίλου **Alfa Litinas**, με έδρα τον Αυλώνα Αττικής σε ιδιόκτητες κτηριακές εγκαταστάσεις 20.500 m2 σε μια έκταση οικοπέδων 45.000 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 πριόνια CNC για τις κοπές των προφίλ και την παραγωγή των εξαρτημάτων, CNC κουρμπασόδρομοι για απόλυτα ελεγχόμενη ποιότητα στα τοξωτά κουφώματα καθώς και ολοκληρωμένη γραμμή χυτηρίου και μηχανουργείο κατασκευής των καλουπιών μας.

Ο τεχνολογικός μας εξοπλισμός σε συνδυασμό με τις νέες ιδιόκτητες 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 .



alfa aluminium systems

ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ :

Η **Panel Press** ιδρύθηκε το 1996 δίνοντας νέα πνοή στον χώρο του αλουμινίου με τους υψηλούς στόχους που θέτει από εκείνη την χρονιά κιόλας. Μπαίνει δυναμικά το 1996 στην αγορά με την παραγωγή **panels αλουμινίου**. Πρεσαριστά ή με κορνίζα, με τζάμι ή χωρίς, κερδίζουν αμέσως τις εντυπώσεις και την εκτίμηση του κοινού χάρη στην ποικιλία σχεδίων και χρωμάτων που παρουσιάζουν αλλά και λόγω της αντοχής τους έναντι στο πλαστικό. Στη συνέχεια παρουσιάζονται τα **παραδοσιακά panels** από αλουμίνιο τα οποία διαθέτουν κρύσταλλα με ασφάλειες αλουμινίου εσωτερικά σε μεγάλη γκάμα σχεδίων και νεοκλασικά διακοσμητικά στοιχεία από προφίλ αλουμινίου τα οποία σε συνδυασμό με την δυνατότητα βαφής τους σε αποχρώσεις ξύλου, προσδίδουν στα panels την παραδοσιακή αλλά και εντυπωσιακή εμφάνιση τους.

Το 2000 η Panel Press 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** έχοντας ως κυριότερα πλεονεκτήματα εκτός από την επιβλητική τους εμφάνιση και την αίσθηση ασφάλειας που προσφέρουν, τον γρήγορο και εύκολο καθαρισμό τους, αλλά και την αντοχή τους στην σκόνη, τον ήλιο και την υγρασία. Την ίδια στιγμή δημιουργούνται για τους ίδιους ακριβώς λόγους και οι **εσωτερικές πόρτες με ολική επένδυση αλουμινίου**. Παράλληλα παράγει και διαθέτει στην αγορά και τα υπόλοιπα προϊόντα της, δηλαδή τις **θωρακισμένες και εσωτερικές πόρτες με επένδυση ξύλου**. Μέσα στο 2002 κυκλοφορεί στην αγορά δύο νέες σειρές πρωτοποριακών panels αλουμινίου, τα νέα **πρεσαριστά παραδοσιακά panels** αλουμινίου χωρίς κορνίζες αλλά με τα διακοσμητικά νεοκλασικά στοιχεία μόνο αλλά και την νέα γενιά πρεσαριστών panels.

Το 2004 ξεκινάει μια νέα δραστηριότητα. Την παραγωγή και διάθεση **καγκέλων αλουμινίου** για μπαλκόνια, βεράντες & σκάλες σε πολλά σχέδια και διαστάσεις σχεδιασμένα να ικανοποιούν τον πιο απαιτητικό πελάτη και τις πιο σύνθετες αρχιτεκτονικές εφαρμογές, ενώ αυλόπορτες και αυλόγυροι συμπληρώνουν την μεγάλη γκάμα μας όσο αφορά το κάγκελο αλουμινίου. Στην συνέχεια παρουσιάζονται και τα **panels με ανοξείδωτο μέταλλο (inox 316)** τα οποία σε συνδυασμό με κρύσταλλα βιτρώ ή χυτό γυαλί (fused) και αλουμίνιο αποτελούν ότι πιο μοντέρνο έχει επιδείξει ο χώρος τα τελευταία χρόνια. 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 του τις μορφές, ενώ τα **στέγαστρα κυρίας εισόδου** και η εντυπωσιακή **πέργκολα αλουμινίου** έρχονται να εμπλουτίσουν ακόμα περισσότερο την γκάμα των προϊόντων μας.

Το 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 Aluminium Systems**" μπαίνοντας έτσι σε μια νέα περίοδο δημιουργίας, ανανέωσης και προώθησης τους.

Αναλυτικά οι κατηγορίες προϊόντων Alfa :

Alfa συστήματα αλουμινίου για πόρτες και παράθυρα.
Alfa συστήματα στήριξης Φ/Β Πάρκου-Στέγης-Κεραμοσκεπής & Βιομηχανικής Στέγης
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.
Alfa τοξωτά κουφώματα αλουμινίου.
Alfa στέγαστρα κυρίας εισόδου.
Alfa εξαρτήματα αλουμινίου.

Όπως ακριβώς **Alfa** ονομάστηκαν και τα συστήματα αλουμινίου νέας γενιάς που παράγει και ήδη διαθέτει με μεγάλη ανταπόκριση στην αγορά από τις αρχές του 2007 η **Alfa Press s.a**, εταιρία διέλασης αλουμινίου του ομίλου, η οποία δημιουργήθηκε για να καλύψει τις ανάγκες της αγοράς για ένα **νέο** σύστημα υψηλών απαιτήσεων. Η Alfa Press διαθέτει συρόμενα και ανοιγόμενα όλων των τύπων, **thermo** αλλά και συστήματα με δυνατότητα πολλαπλού κλειδώματος. Το 2009 η εταιρία μας μπαίνει δυναμικά και στην κάθετη παραγωγή εξαρτημάτων αλουμινίου για όλες τις σειρές (γωνίες συνδέσεως, ράουλα, μεντεσέδες, μάσκουλα) προσφέροντας ποιοτικές και ουσιαστικές λύσεις με μια τεράστια γκάμα προϊόντων αλουμινίου και σε αυτό το είδος. Ενώ με την παραγωγή καγκέλων αλουμινίου **inox anodizing** προσφέρουμε 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. Η Alfa το 2010 εισέρχεται και στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (Α.Π.Ε) 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 ειδικού κράματος. (Αριθμ.Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας 20100100564).



Alfa συστήματα αλουμινίου για πόρτες και παράθυρα
 Alfa aluminium systems for doors and windows



Alfa θωρακισμένες πόρτες αλουμινίου & ξύλου
 Alfa security doors of aluminium and wood finish



Alfa panels αλουμινίου
 Alfa aluminium panels



Alfa πέργκολες αλουμινίου
 Alfa aluminium pergolas





THE PRODUCTS

Panel Press was established in 1996 giving a new outlook in the aluminum field with high goal and enters the market with the production of aluminum panels. Embossed or with cornice, with or without glass, immediately gaining the favourable impression from the customers, due to the variety of design and colours with excellent durability versus the plastic ones.

Later the traditional panels made out of aluminum enter the market with double glass and aluminum safety grills in a large variety of neoclassic design made out of aluminum profiles with the capability of being painted in wood colors. This gives the panels the traditional and impressive appearance.

In 2000 **Panel Press** knowing the durability of the aluminum in time produces for the first time in Greece security doors made out of aluminum having the main advantages for cleaning and durability against weather conditions besides their impressive appearance and security. In the meantime, the interior doors enter the market. At the same time Panel Press produces for the market the rest of its products, security and interior doors in wood finish.

In 2002 **Panel Press** enters the market with two new aluminum panels. The new embossed traditional aluminum panels without cornices but with neoclassic embossed appearance and the new generation of embossed panels.

In 2004 a new venture is created. The production of aluminum railings for balconies, verandas and stairs in a lot of designs and dimensions designed to satisfy our customers, while aluminum gates and fence railings complete the gamma concerning the railings. Following the above Panel Press presents the stainless steel (inox 316) panels which with the combination of vitro glass or fused glass and aluminum comprise the most modern products the market has to offer. Next come the arched windows and doors that complete the architectural needs for all types of openings. While the awnings of the main entrances and the impressive aluminum pergolas come to enrich our products.

In 2007 **Panel Press** after its long, successful and recognized progress in the aluminum market names all their products with the brand **Alfa Aluminium Systems**.

Alfa products

Alfa aluminum systems for curtainwalls, doors and windows.

Alfa Solar Mounting Systems.

Alfa security doors of aluminum and wood finish.

Alfa traditional aluminum doors.

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

Alfa traditional aluminum railings, gates and fence railings.

Alfa inox anodizing railings A10.

Alfa interior doors.

Alfa aluminum pergolas.

Alfa arched windows and doors.

Alfa main entrance awnings.

Alfa aluminum accessories.

Alfa Press extrusion industry has all types of Sliding, Casement and Double hung tilt-in with thermal-break and other systems with the ability of multiple locking.

In 2010 Alfa enters the market of the Solar Mounting Systems with Alfa Energy and a new and very carefully designed system for open areas-flat and industrial roofs and ceramic tile roofs.



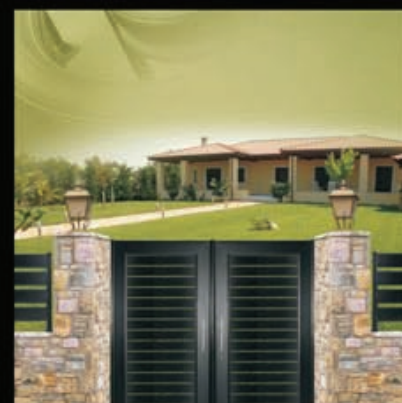
Alfa εξαρτήματα αλουμινίου
Alfa aluminium accessories



Alfa κάγκελα αλουμινίου - αιθόγυροι
Alfa aluminium and fence railings



Alfa αιθόδορτες αλουμινίου συρόμενες-ανοιγόμενες
Alfa aluminium sliding-opening gates



Alfa αιθόδορτες αλουμινίου βαρέως τύπου
Alfa aluminium gate heavy line



Alfa στέγαστρα κυρίας εισόδου
Alfa main entrance awnings



Alfa κάγκελα αλουμινίου A10 inox anodizing
Alfa 10 aluminium railings inox inodizing



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Η **Alfa** παράγει και προσφέρει με την **ALFA ENERGY** μία πλήρως ολοκληρωμένη λύση για την στήριξη φωτοβολταϊκών (Φ/Β) πλαιοίων για Φ/Β πάρκα, κεραμοσκεπές, βιομηχανικές και στέγες κατοικιών με την παραγωγή ειδικά κατασκευασμένων βάσεων από προφίλ αλουμινίου ειδικού κράματος. (Αριθμ.Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας 20100100564). 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.

Η παραγωγή των προφίλ αλφά και όλων των απαραίτητων εξαρτημάτων γίνεται από ειδικό κράμα αλουμινίου εντός της **ALFA** διασφαλίζοντας με την κατεπονοίση, αρχικά την αμεσότητα στις παραδόσεις για οποιαδήποτε ποσότητα αλφά και την λειτουργικότητα, την αποτελεσματικότητα και την ποιότητα των Φ/Β εγκαταστάσεων της **ALFA ENERGY**. 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.

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 loadings (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. Products certified from the biggest and more valid Organisms of Certification of Quality at [EN] ISO 9001: 2008 and produced with certified processes of production friendly to the environment at ISO 14001: 2004.



ΕΚΑΝΑΛ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΩΝ 1070 / 11.06.2010

ΑΡΙΘΜΟΣ	1070	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	11/06/2010
Εταιρεία Πάσης:	ALFA PRESS A.B.E.E. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΕΛΦΙΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 42 ^η ΕΘΝ. ΟΔΟΣ ΑΘΗΝΩΝ - ΠΑΡΕΩΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 190 11		
Παραγωγή Προϊόντος:	Μεταλλοκατασκευή Αλουμινοεισόδου		
Υλικό:	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ		
Τυποποίηση Προϊόντος:	ΣΕΙΡΑ ALFA 900		

Αεροδιαπερατότητα EN 108-2000 / EN 12207-2000	Κατηγορία 3
Υδατοστεγανότητα EN 102-2000 / EN 12208-2000	Κατηγορία 2A
Αντοχή σε Άνεμοπύση EN 1027-2000 / EN 12214-2000	Κατηγορία C2

ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΕΔΙΧΝΟΝΤΑΙ ΕΚΛΟΓΙΚΩΣ ΣΤΙΣ ΔΕΔΙΧΝΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ.

ΣΥΝΟΧΗ ΠΑΡΑΠΟΛΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΚΑΡΤΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΚΑΝΑΛ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΩΝ 1071 / 11.06.2010

ΑΡΙΘΜΟΣ	1071	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	11/06/2010
Εταιρεία Πάσης:	ALFA PRESS A.B.E.E. ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΕΛΦΙΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 42 ^η ΕΘΝ. ΟΔΟΣ ΑΘΗΝΩΝ - ΠΑΡΕΩΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 190 11		
Παραγωγή Προϊόντος:	Μεταλλοκατασκευή Εισαγωγής		
Υλικό:	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ		
Τυποποίηση Προϊόντος:	ΣΕΙΡΑ ALFA 900		

Αεροδιαπερατότητα EN 108-2000 / EN 12207-2000	Κατηγορία 2
Υδατοστεγανότητα EN 102-2000 / EN 12208-2000	Κατηγορία 1B
Αντοχή σε Άνεμοπύση EN 1027-2000 / EN 12214-2000	Κατηγορία C2

ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΕΔΙΧΝΟΝΤΑΙ ΕΚΛΟΓΙΚΩΣ ΣΤΙΣ ΔΕΔΙΧΝΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ.

ΣΥΝΟΧΗ ΠΑΡΑΠΟΛΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΚΑΡΤΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΕΚΑΝΑΛ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

SUMMARY OF RESULTS
OF TESTING CERTIFICATE 1070 / 11.06.2010

NUMBER	1070	DATE	11/06/2010
Client's name:	ALFA PRESS S.A. ALUMINIUM EXTRUSION COMPANY 42 nd NATIONAL ROAD ATHENS-LARNA OR 190 11 AULOS ATTICA GREECE		
Product description:	DOUBLE SASH BALCONY DOOR 1617 TUBES		
Material:	ALUMINIUM		
System:	ALFA 900		

Air Permeability EN 108-2000 / EN 12207-2000	Class 3
Water-tightness EN 102-2000 / EN 12208-2000	Class 2A
Resistance to Wind Load EN 1027-2000 / EN 12214-2000	Class C2

THE RESULTS WERE OBTAINED BY THE ABOVE TESTED PRODUCT

ΣΥΝΟΧΗ ΠΑΡΑΠΟΛΙΟΥ
LABORATORY MANAGER

ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΚΑΡΤΣΗΣ
GENERAL MANAGER

EN 1021

ΕΚΑΝΑΛ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

SUMMARY OF RESULTS
OF TESTING CERTIFICATE 1071 / 11.06.2010

NUMBER	1071	DATE	11/06/2010
Client's name:	ALFA PRESS S.A. ALUMINIUM EXTRUSION COMPANY 42 nd NATIONAL ROAD ATHENS-LARNA OR 190 11 AULOS ATTICA GREECE		
Product description:	DOUBLE SASH BALCONY DOOR BLENDING		
Material:	ALUMINIUM		
System:	ALFA 900		

Air Permeability EN 108-2000 / EN 12207-2000	Class 3
Water-tightness EN 102-2000 / EN 12208-2000	Class 1B
Resistance to Wind Load EN 1027-2000 / EN 12214-2000	Class C2

THE RESULTS WERE OBTAINED BY THE ABOVE TESTED PRODUCT

ΣΥΝΟΧΗ ΠΑΡΑΠΟΛΙΟΥ
LABORATORY MANAGER

ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΚΑΡΤΣΗΣ
GENERAL MANAGER

EN 1021

Θωρακισμένες Πόρτες Αλουμινίου
με **ανοιγόμενο ή ανοιγοανακλεινόμενο** παράθυρο και σίτα

Aluminium Security Doors
with **opening or retractive - opening** window & mosquito curtain



alfa
aluminium systems



ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΣΗ
OPENING WITH RETRACTIVE



ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟ OPENING



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΥΡΟΥ
WINDOW ACCESSORIES

ΧΡΩΜΑΤΑ
COLOURS

ΛΕΥΚΟ / WHITE

ΜΑΥΡΟ / BLACK

INOX

100
95
75
25
5
0



alfa
aluminium systems

Ασφάλως υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

Series SA 1000

Οι θωρακισμένες πόρτες με ολική επένδυση αλουμινίου **Series SA 1000** ξεχωρίζουν για την παραδοσιακή και επιβλητική τους εμφάνιση, που σε συνδυασμό με την μεγάλη αντοχή του αλουμινίου στον χρόνο και τις καιρικές συνθήκες και την δυνατότητα βαφής τους σε χρώματα απόχρωσης ξύλου τις κάνουν μοναδικές. Κατασκευασμένες με **διπλή θωράκιση** από ειδικά ηλεκτρογαλβανισμένα φύλλα χάλυβα προσφέρουν την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και προστασία. Επίσης διαθέτουν θερμοηχομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας εσωτερικά και φύλλα αλουμινίου εξωτερικά. Η αποτύπωση του σχεδίου στις επενδύσεις αλουμινίου που τοποθετούνται εξωτερικά γίνεται με εξωτερικές κορνίζες και διακοσμητικά από προφίλ αλουμινίου. Επίσης διαθέτουν μεντεσέδες βαρέως τύπου και κλειδαριά 5 εμβόλων.

Τα συνολικά **13 - 15 έμβολα** (ανάλογα το ύψος της πόρτας) που αποτελούν τα κλειδώματα της θωρακισμένης πόρτας **ALFA** και οι πρόσθετες λάμες εσωτερικά του κασώματος για ακόμα μεγαλύτερη αντοχή στα ευαίσθητα σημεία την καθιστούν απαραβίαστη, προσφέροντας το αίσθημα της **απόλυτης ασφάλειας**.

Τα διπλά ελαστικά παρεμβύσματα σε κάσα και φύλλο E.P.D.M σε συνδυασμό με τον αυτόματο ανεμοφράκτη στο κατωκάσι παρέχουν πέρα από την απόλυτη ασφάλεια των κλειδωμάτων και της θωράκισης, την μέγιστη ηχομόνωση και ανεμοστεγάνωση.

Security doors of **Series SA 1000** provide safety in combination with traditional and imposing appearance and high resistance in lifetime and weather conditions because of the aluminium finish accompanied by a variety of designs and colors. Constructed by double electrogalvanized sheets ensure the ultimate safety and protection. Internally they have high density sound and thermal solid material. In their exterior part they composed of aluminium sheets and external aluminium traditional frames which provide an irreproachable aesthetic result. Also they have heavy line hinges and safe lock with five steel rods.

The **13-15 steel rods** (depending on the size of the door) constitute the lock system of the security door **ALFA**. The extra steel sheets internally of the frame increase the resistance and ensure greater protection against any intrusion.

The E.P.D.M rubber insulators around the frame and the sheets of the door, as well, the aluminium windscreen at the bottom contribute to tightly lock of the door and provide excellent sound and heat insulation.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ/LOCKS

ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΦΑΛΟΥ/OPTIONS

Με κλειδί χρηματοκιβωτίου
With safety key

- STANDARD

5 κλειδιά χρηματοκιβωτίου
5 safety keys

- STANDARD Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας
4 safety keys + 1 service key

- REPLAY Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας (με δυνατότητα αλλαγής συνδιασμού)
4 safety keys + 1 service key (multi lock combination)

Με αφαλό ασφαλείας
With high security cylinder

- STANDARD

5 κλειδιά ασφαλείας
5 security keys

- STANDARD PLUS

5 κλειδιά ασφαλείας + 1 εργολαβικό (το εργολαβικό κλειδί ακυρώνεται μόλις χρησιμ. το κανονικό)
5 security keys + 1 contr. key (contr. key is invalid as soon as you use the stand.)

- MAXI 5S

3 κλειδιά μέγιστης ασφαλείας + κάρτα κατόχου
Σύστημα παγίδας στον αφαλό (trap system)
3 security keys + private card + trap system



- ELECTRONIC
LOCK

Κλειδώνει αυτόματα μόλις κλείσετε
την πόρτα
Ξεκλειδώνει με το πάτημα ενός κουμπιού
Auto locking with the door closing
Unlocking with the push of a button



Διπλοί άνω ασφάλινοι εκτροπείς



Double top steel locks

Σύρτης μερικού ανοίγματος



Partial opening lock

Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας



High security lock

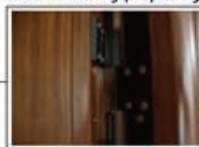
Διπλοί κάτω ασάλινοι εκτροπείς



Double bottom steel locks



Μεντεσέδες βαρέως τύπου



Heavy line hinges

Τζάμι Triplex αλεξίσφαιρο
Ασφάλεια Αλουμινίου εσωτερικά
Triplex bulletproof glass
Aluminium safety internally

Σταθερά ασάλινα έμβολα



Stable steel locks

Διακοσμητικό για παραδοσιακή εμφάνιση
Decorative element for traditional appearance

Αυτόματος ανεμοφράκτης
Windbrake

Διπλή θωράκιση εσωτερικά
& επένδυση αλουμινίου με κορνίζες
Double internal security sheets
& aluminium exterior with frames

STANDARD ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS (cm)

90 x 205 x 210 x 215 x 220

95 x 205 x 210 x 215 x 220

100 x 205 x 210 x 215 x 220

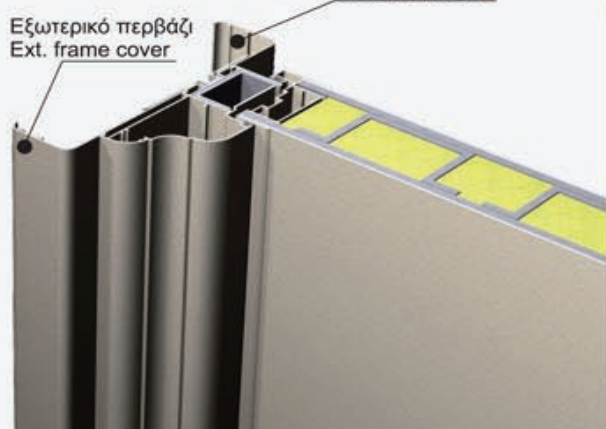
105 x 205 x 210 x 215 x 220

ΚΑΣΩΜΑΤΑ / FRAMES

STANDARD OVAL

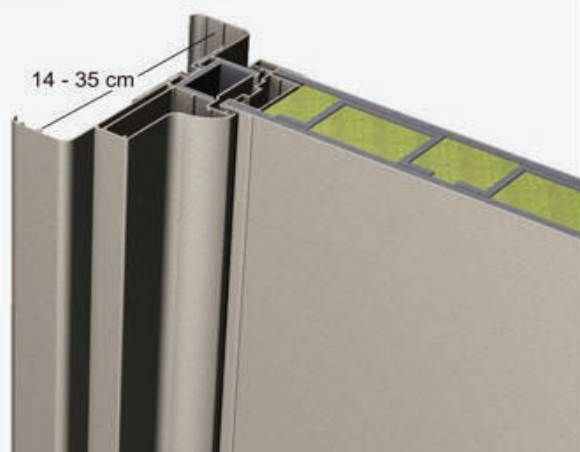
Εξωτερικό περβάζι
Ext. frame cover

Εσωτερικό περβάζι
Int. frame cover



FLAT

14 - 35 cm





alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

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



CODE SA 1080

SA P-1080



SA 1081

SA P-1081



SA 80

SA P-80

Οι πόρτες παραδίδονται με τις εικονιζόμενες λαβές τους

Doors are delivered with the standard handles



CODE

SA 1090



SA 1091



SA 90



Aluminium
security doors



alfa
aluminium systems



CODE SA 1100

SA P-1100



SA 1101

SA P-1101



SA 100

SA P-100



CODE SA 1130



SA 1131



SA 131



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

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



CODE SA 1120

SA P-1120



SA 1121

SA P-1121



SA 120

SA P-120

Οι πόρτες παραδίδονται με τις εικονιζόμενες λαβές τους

Doors are delivered with the standard handles



CODE SA 1150



SA 1151



SA 150



CODE SA 1240

SA P-1240



SA 1241

SA P-1241



SA 240

SA P-240



CODE SA 1250



SA 1251



SA 250



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

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



CODE

SA 160



SA 1161



CODE

SA 1160



SA 1140

Οι πόρτες παραδίδονται με τις εικονιζόμενες λαβές τους

Doors are delivered with the standard handles



CODE

SA 281



SA 1381



CODE

SA 1181



SA 1183



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου
Aluminium
security doors

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



CODE SA 104

SA P-104



CODE SA 284



CODE SA 132



CODE SA 1103

SA P-1103



CODE SA 1184



CODE SA 1133



CODE SA 1104

SA P-1104



CODE SA 1384



CODE SA 1132



Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου
ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Aluminium
security doors
HEAVY LINE



alfa
aluminium systems

Οι πόρτες παραδίδονται με τις εικονιζόμενες λαβές τους

Doors are delivered with the standard handles

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



CODE SA 504

SA P- 504



CODE SA 580

SA P- 580



CODE SA 560



CODE SA 520

SA P- 520



CODE SA 510

SA P- 510



CODE SA 540

SA P- 540

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ WINDOW OPTION

π α ρ α δ ο σ ι α κ έ ς μ ε κ ο ρ ν ι ζ α



alfa
aluminium systems

Ασφάλειες υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

Series SD

Οι θωρακισμένες πόρτες αλουμινίου **Series SD** προσφέρουν την απόλυτη ασφάλεια με ένα συνδυασμό απόλυτα μοντέρνου χαρακτήρα χάρη στην τεράστια ποικιλία χρωματικών συνδυασμών που μπορεί να κατασκευασθεί. Κατασκευασμένες **με διπλή θωράκιση** από ειδικά ηλεκτρογαλβανισμένα φύλλα χάλυβα, διαθέτουν θερμοηχομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας εσωτερικά και προφίλ αλουμινίου εξωτερικά. Ο συνδυασμός του κασώματος σε απόχρωση inox anodizing με τα εξωτερικά προφίλ αλουμινίου σε χρώμα της επιλογής σας προσφέρει μεγάλη ποικιλία σχεδίων και παράλληλα την μέγιστη αντοχή του αλουμινίου ενάντια στον χρόνο και τις καιρικές συνθήκες. Επίσης διαθέτουν μεντεσέδες βαρέως τύπου και κλειδαριά 5 εμβόλων.

Τα συνολικά **13 - 15 έμβολα** (ανάλογα το ύψος της πόρτας) που αποτελούν τα κλειδώματα της θωρακισμένης πόρτας **ALFA** και οι πρόσθετες λάμες εσωτερικά του κασώματος για ακόμα μεγαλύτερη αντοχή στα ευαίσθητα σημεία την καθιστούν απαραβίαστη, προσφέροντας το αίσθημα της **απόλυτης ασφάλειας**. Τα διπλά ελαστικά παρεμβύσματα σε κάσα και φύλλο E.P.D.M σε συνδυασμό με τον αυτόματο ανεμοφράκτη στο κατωκάσι παρέχουν πέρα από την απόλυτη ασφάλεια των κλειδωμάτων και της θωράκισης, την μέγιστη ηχομόνωση και ανεμοστεγάνωση.

Security doors of **series SD** provide safety in combination with absolute modern character because of their variety of designs and colors. Constructed by electrogalvanized sheets ensure the ultimate safety and protection. Internally they have high density sound and thermal solid material. The combination of frame in inox anodizing colour with external aluminium profiles in any color of your choice provides a variety of designs and high resistance in lifetime and weather conditions. Also they have heavy line hinges and safe lock with five steel rods.

The **13-15 steel rods** (depending on the size of the door) constitute the lock system of the security door **ALFA**.

The extra steel sheets internally of the frame increase the resistance and ensure greater protection against any intrusion.

The E.P.D.M rubber insulators around the frame and the sheets of the door, as well, the aluminium windscreen at the bottom contribute to tightly lock of the door and provide excellent sound and heat insulation.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ/LOCKS

ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΦΑΛΟΥ/OPTIONS

Με κλειδί χρηματοκιβωτίου
With safety key

- STANDARD

5 κλειδιά χρηματοκιβωτίου
5 safety keys

- STANDARD Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας
4 safety keys + 1 service key

- REPLAY Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας (με δυνατότητα αλλαγής συνδυασμού)
4 safety keys + 1 service key (multi lock combination)

Με αφαλό ασφαλείας
With high security cylinder

- STANDARD

5 κλειδιά ασφαλείας
5 security keys

- STANDARD PLUS

5 κλειδιά ασφαλείας + 1 εργολαβικό (το εργολαβικό κλειδί ακυρώνεται μόλις χρησιμ. το κανονικό)
5 security keys + 1 contr. key (contr. key is invalid as soon as you use the stand.)

- MAXI 5S

3 κλειδιά μέγιστης ασφαλείας + κάρτα κατόχου
Σύστημα παγίδας στον αφαλό (trap system)
3 security keys + private card + trap system



- ELECTRONIC
LOCK

Κλειδώνει αυτόματα μόλις κλείσετε
την πόρτα
Ξεκλειδώνει με το πάτημα ενός κουμπιού

Auto locking with the door closing
Unlocking with the push of a button



Διπλοί άνω ασφάλινοι εκτροπείς



Double top steel locks

Πανοραμικό ματάκι 180°
Peephole 180°



Partial opening lock

Σύρτης μερικού ανοίγματος



Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας



High security lock

Διπλοί κάτω ασάλινοι εκτροπείς



Double bottom steel locks



Μεντεσέδες βαρέως τύπου



Heavy line hinges

Σταθερά ασάλινα έμβολα



Stable steel locks

Κάσωμα αλουμινίου Inox anodizing
Inox anodizing frame

Αυτόματος ανεμοφράκτης
Windbrake

Διπλή θωράκιση εσωτερικά & επένδυση
από προφίλ αλουμινίου εξωτερικά
Double internal security sheets
& aluminium profiles externaly

STANDARD ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS (cm)

90 x 205 x 210 x 215 x 220

95 x 205 x 210 x 215 x 220

100 x 205 x 210 x 215 x 220

105 x 205 x 210 x 215 x 220

ΚΑΣΩΜΑΤΑ / FRAMES

STANDARD FLAT



Εσωτερικό πρόσθετο περβάζι
Int. frame cover



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου**

i n o x
A N O D I Z I N G



CODE **SD WOOD**
ΛΑΒΗ **A30 / 500**



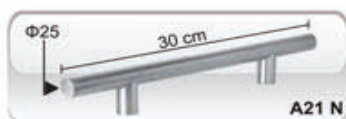
CODE **SD INOX**
ΛΑΒΗ **A30 / 500**



CODE **SD RAL**
ΛΑΒΗ **A30 / 500**



CODE **SD INOX RAL 1**
ΛΑΒΗ **A20 / 1500**



Οι πόρτες παραδίδονται με την standard λαβή A21 N και σε χρώματα (RAL, WOOD) της επιλογής σας

Doors are delivered with the standard handle A21 N and in (RAL, WOOD) colours of your choice



CODE SD INOX RAL 2
ΛΑΒΗ A30 / 1000



SD INOX WOOD
A30 / 1000



CODE SD INOX RAL 3
ΛΑΒΗ A20 / 1500



SD INOX RAL 4
A20 / 1500



alfa
aluminium systems

Ασφάλως υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

Series SA 3000 & SA 5000

Οι θωρακισμένες πόρτες αλουμινίου **Series SA 3000** και **Series SA 5000** προσφέρουν την απόλυτη ασφάλεια με ένα συνδυασμό μοντέρνου αλλά και κλασσικού χαρακτήρα, σε μια τεράστια ποικιλία σχεδίων και χρωματικών επιλογών να τις συνοδεύει. Κατασκευασμένες **με διπλή θωράκιση** από ειδικά ηλεκτρογαλβανισμένα φύλλα χάλυβα προσφέρουν την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και προστασία. Διαθέτουν θερμοηχομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας εσωτερικά και φύλλα αλουμινίου εξωτερικά. Η αποτύπωση του σχεδίου στις επενδύσεις αλουμινίου που τοποθετούνται εξωτερικά γίνεται με μια πρωτοποριακή μέθοδο δημιουργώντας πρεσαριστή κορνίζα προς τα έξω για καλύτερο αισθητικό και ποιοτικό αποτέλεσμα, ενώ υπάρχει δυνατότητα με την προσθήκη διακοσμητικών στοιχείων από προφίλ αλουμινίου να πετύχουμε παραδοσιακή εμφάνιση με ελάχιστο κόστος. Προσφέροντας παράλληλα την μέγιστη αντοχή του αλουμινίου ενάντια στον χρόνο και τις καιρικές συνθήκες. Επίσης διαθέτουν μεντεσέδες βαρέως τύπου και κλειδαριά 5 εμβόλων.

Τα συνολικά **13 - 15 έμβολα** (ανάλογα το ύψος της πόρτας) που αποτελούν τα κλειδώματα της θωρακισμένης πόρτας **ALFA** και οι πρόσθετες λάμες εσωτερικά του κασώματος για ακόμα μεγαλύτερη αντοχή στα ευαίσθητα σημεία την καθιστούν απαραίτητη, προσφέροντας το αίσθημα της **απόλυτης ασφάλειας**. Τα διπλά ελαστικά παρεμβύσματα σε κάσα και φύλλο E.P.D.M σε συνδυασμό με τον αυτόματο ανεμοφράκτη στο κατωκάσι παρέχουν πέρα από την απόλυτη ασφάλεια των κλειδωμάτων και της θωράκισης, την μέγιστη ηχομόνωση και ανεμοστεγάνωση.

Security doors of **Series SA 3000** and **Series SA 5000** provide safety in combination with modern and classic character and accompanied by a variety of designs and colors. Constructed by double electrogalvanized sheets ensure the ultimate safety and protection. Internally they have high density sound and thermal solid material. In their exterior part they composed of aluminium sheets and the imprinting of drawing on the aluminium sheet creating a stamped external curved frame and the opportunity of additional decorative aluminium elements offers traditional appearance with minimum cost.

Also they have heavy line hinges and safe lock with five steel rods. The **13-15 steel rods** (depending on the size of the door) constitute the lock system of the security door **ALFA**. The extra steel sheets internally of the frame increase the resistance and ensure greater protection against any intrusion. The E.P.D.M rubber insulators around the frame and the sheets of the door, as well, the aluminium windscreen at the bottom contribute to tightly lock of the door and provide excellent sound and heat insulation.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ/LOCKS

Με κλειδί χρηματοκιβωτίου
With safety key

- STANDARD

- STANDARD Y

- REPLAY Y

5 κλειδιά χρηματοκιβωτίου
5 safety keys

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας
4 safety keys + 1 service key

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας (με δυνατότητα αλλαγής συνδυασμού)
4 safety keys + 1 service key (multi lock combination)

Με αφαλό ασφαλείας
With high security cylinder

- STANDARD

- STANDARD PLUS

- MAXI 5S

5 κλειδιά ασφαλείας
5 security keys

5 κλειδιά ασφαλείας + 1 εργολαβικό (το εργολαβικό κλειδί ακυρώνεται μόλις χρησιμ. το κανονικό)
5 security keys + 1 contr. key (contr. key is invalid as soon as you use the stand.)

3 κλειδιά μέγιστης ασφαλείας + κάρτα κατόχου
Σύστημα παγίδας στον αφαλό (trap system)
3 security keys + private card + trap system



- ELECTRONIC
LOCK

Κλειδώνει αυτόματα μόλις κλείσετε
την πόρτα
Ξεκλειδώνει με το πάτημα ενός κουμπιού
Auto locking with the door closing
Unlocking with the push of a button





Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N
Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N

Διπλοί άνω ασφάλινοι εκτροπείς



Double top steel locks

Σύρτης μερικού ανοίγματος



Partial opening lock

Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας



High security lock

Διπλοί κάτω ασφάλινοι εκτροπείς



Double bottom steel locks

Αυτόματος ανεμοφράκτης
Windbrake

Διπλή θωράκιση εσωτερικά
& επένδυση αλουμινίου εξωτερικά
Double internal security sheets
& aluminium sheets externaly

Μεντεσέδες βαρέως τύπου



Heavy line hinges

Πανοραμικό ματάκι 180°
Peephole 180°

Σταθερά ασφάλινα έμβολα



Stable steel locks

STANDARD ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS (cm)

90 x 205 x 210 x 215 x 220

95 x 205 x 210 x 215 x 220

100 x 205 x 210 x 215 x 220

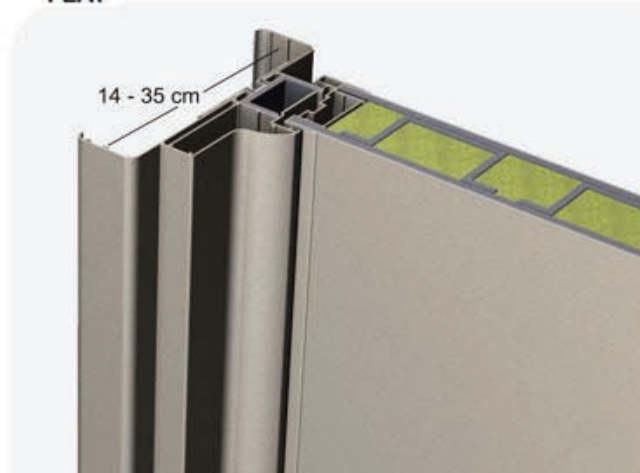
105 x 205 x 210 x 215 x 220

ΚΑΣΩΜΑΤΑ / FRAMES

STANDARD OVAL



FLAT





alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου**

e m b o s s e d - t r a d i t i o n a l



CODE SA 2044
ΛΑΒΗ A2



SA 4044
A2



SA 3380
A20 / 1200



CODE SA 3133
ΛΑΒΗ A2



SA 3403
A2



SA 3506
A20 / 1200

SA P-3506
-



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles A21 O - A21 N



CODE SA 3103
ΛΑΒΗ A2

SA P-3103
A19



SA 4524
A2

KOPNIZA / FRAME 40,5 cm



CODE SA 2104
ΛΑΒΗ A2

SA P-2104
A19



SA 3104
A2

SA P-3104
A19



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

e m b o s s e d



CODE SA 5000
ΛABH A2



SA 5014
A2



SA 5020
A2



CODE SA 5045
ΛABH A8



SA 5095
A20 / 1200



SA 5090
A2



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N



CODE	SA 5010	SA P-5010
ΛΑΒΗ	A1	A18



CODE	SA 5050	SA P-5050
ΛΑΒΗ	A2	A19



alfa
aluminium systems

Ασφάλως υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου



e m b o s s e d



CODE SA 5270
ΛΑΒΗ A21 N



SA 5280
A5 Nikel



SA 5290
A21 N



CODE SA 5300
ΛΑΒΗ A21 N



SA 5370
A20 / 1200



SA 5420
A10



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles A21 O - A21 N



CODE SA 5330
ΛΑΒΗ A10

SA P-5330



CODE SA 5250
ΛΑΒΗ A2

SA P-5250
A19



CODE SA 5260
ΛΑΒΗ A2

SA P-5250
A19



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

e m b o s s e d



CODE SA 5470
ΛΑΒΗ A20 / 1200



SA 5490
A10



SA 5500
A8



CODE SA 5550
ΛΑΒΗ A21 N



SA 5600
A10



SA 5620
A21 N



Aluminium security doors



alfa
aluminium systems



A21 O



A21 N

Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N



CODE SA 5430
ΛΑΒΗ A10



CODE SA 5480
ΛΑΒΗ A10



CODE SA 5380
ΛΑΒΗ A20 / 1200



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου**

e m b o s s e d



CODE SA 5700
ΛABH A10



SA 5690
A10



CODE SA 5670
ΛABH A10



SA 5680
A10



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N



CODE
ΛΑΒΗ

SA 7040
A20 / 400



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου**

e m b o s s e d



CODE **SA 5720**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**



CODE **SA 5730**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**



CODE **SA 5740**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**

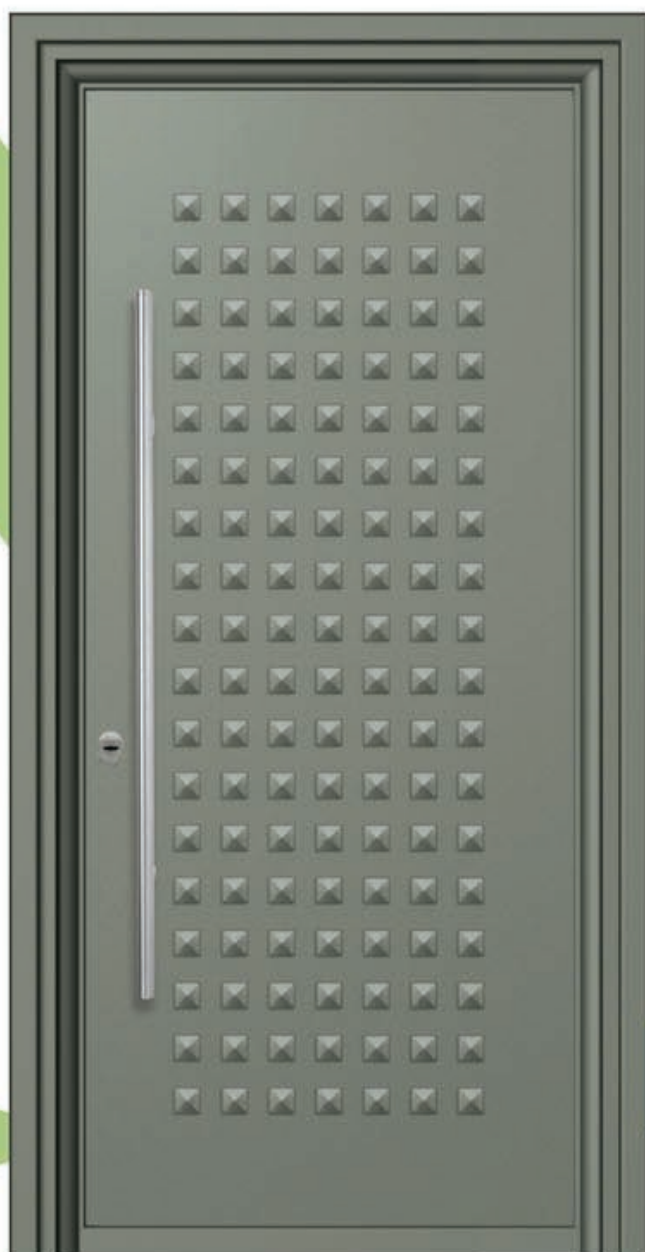


CODE **SA 5760**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N



CODE **SA 5780**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**



CODE **SA 5750**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**



CODE **SA 5770**
ΛΑΒΗ **A20 / 1200**



alfa
aluminium systems

Ασφάλως υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου**

Series SA 6000

Οι θωρακισμένες πόρτες αλουμινίου **Series SA 6000 inox** έρχονται να καλύψουν τις ανάγκες της αγοράς για κάτι νέο, πρωτοποριακό και φυσικά μοντέρνο για την θωρακισμένη πόρτα. Αποτελούνται από ανοξείδωτο μέταλλο (inox 316) το οποίο σε συνδυασμό με το αλουμίνιο και τη δυνατότητα κρυστάλλου αμμοβολής αποτελούν ότι πιο μοντέρνο τα τελευταία χρόνια. Κατασκευασμένες **με διπλή θωράκιση** από ειδικά ηλεκτρογαλβανισμένα φύλλα χάλυβα προσφέρουν την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και προστασία. Διαθέτουν θερμοηχομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας εσωτερικά και φύλλα αλουμινίου εξωτερικά. Η αποτύπωση του σχεδίου στις επενδύσεις αλουμινίου που τοποθετούνται εξωτερικά γίνεται με μια πρωτοποριακή μέθοδο δημιουργώντας πρεσαριστή κορνίζα προς τα έξω για καλύτερο αισθητικό και ποιοτικό αποτέλεσμα προσφέροντας παράλληλα την μέγιστη αντοχή του αλουμινίου ενάντια στον χρόνο και τις καιρικές συνθήκες. Επίσης διαθέτουν μεντεσέδες βαρέως τύπου και κλειδαριά 5 εμβόλων. Τα συνολικά **13 - 15 έμβολα** (ανάλογα το ύψος της πόρτας) που αποτελούν τα κλειδώματα της θωρακισμένης πόρτας **ALFA** και οι πρόσθετες λάμες εσωτερικά του κασώματος για ακόμα μεγαλύτερη αντοχή στα ευαίσθητα σημεία την καθιστούν απαραίτητη, προσφέροντας το αίσθημα της **απόλυτης ασφάλειας**. Τα διπλά ελαστικά παρεμβύσματα σε κάσα και φύλλο E.P.D.M σε συνδυασμό με τον αυτόματο ανεμοφράκτη στο κατωκάσι παρέχουν πέρα από την απόλυτη ασφάλεια των κλειδωμάτων και της θωράκισης, την μέγιστη ηχομόνωση και ανεμοστεγάνωση.

Security doors of series **Series SA 6000 inox** cover the needs of the market for something new, innovative and modern. Consisting of inox steel 316 which in combination with aluminium and the possibility of glass are the most modern suggestion. Constructed by electrogalvanized sheets ensure the ultimate safety and protection. Internally they have high density sound and thermal solid material. In their exterior part they composed of aluminium sheets and the imprinting of drawing on the aluminium sheet creating a stamped external curved frame with high resistance in lifetime and weather conditions and irreproachable aesthetic result. Also they have heavy line hinges and safe lock with five steel rods.

The **13-15 steel rods** (depending on the size of the door) constitute the lock system of the security door **ALFA**.

The extra steel sheets internally of the frame increase the resistance and ensure greater protection against any intrusion.

The E.P.D.M rubber insulators around the frame and the sheets of the door, as well, the aluminium windscreen at the bottom contribute to tightly lock of the door and provide excellent sound and heat insulation.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ/LOCKS

ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΦΑΛΟΥ/OPTIONS

Με κλειδί χρηματοκιβωτίου
With safety key

- STANDARD

5 κλειδιά χρηματοκιβωτίου
5 safety keys

- STANDARD Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας
4 safety keys + 1 service key

- REPLAY Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας (με δυνατότητα αλλαγής συνδιασμού)
4 safety keys + 1 service key (multi lock combination)

Με αφαλό ασφαλείας
With high security cylinder

- STANDARD

5 κλειδιά ασφαλείας
5 security keys

- STANDARD PLUS

5 κλειδιά ασφαλείας + 1 εργολαβικό (το εργολαβικό κλειδί ακυρώνεται μόλις χρησιμ. το κανονικό)
5 security keys + 1 contr. key (contr. key is invalid as soon as you use the stand.)

- MAXI 5S

3 κλειδιά μέγιστης ασφαλείας + κάρτα κατόχου
Σύστημα παγίδας στον αφαλό (trap system)
3 security keys + private card + trap system



- ELECTRONIC
LOCK

Κλειδώνει αυτόματα μόλις κλείσετε
την πόρτα
Ξεκλειδώνει με το πάτημα ενός κουμπιού
Auto locking with the door closing
Unlocking with the push of a button





Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N
Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N

Διπλοί άνω ασφάλινοι εκτροπείς



Double top steel locks

Σύρτης μερικού ανοίγματος



Partial opening lock

Inox 316

Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας



High security lock

Διπλοί κάτω ασφάλινοι εκτροπείς



Double bottom steel locks

Αυτόματος ανεμοφράκτης
Windbrake

Διπλή θωράκιση εσωτερικά
& επένδυση αλουμινίου εξωτερικά
Double internal security sheets
& aluminium sheets externaly

Μεντεσέδες βαρέως τύπου



Heavy line hinges

Πανοραμικό ματάκι 180°
Peephole 180°

Σταθερά ασφάλινα έμβολα



Stable steel locks

STANDARD ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS (cm)

90 x 205 x 210 x 215 x 220

95 x 205 x 210 x 215 x 220

100 x 205 x 210 x 215 x 220

105 x 205 x 210 x 215 x 220

ΚΑΣΩΜΑΤΑ / FRAMES

STANDARD OVAL

Εξωτερικό περβάζι
Ext. frame cover

Εσωτερικό περβάζι
Int. frame cover

FLAT

14 - 35 cm



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου

i n o x 3 1 6



CODE SA 6002
ΛΑΒΗ A30/500



SA 6003
A30/500



SA 6004
A30/500



CODE SA 6002 IN
ΛΑΒΗ A30/500



SA 6003 IN
A30/500



SA 6004 IN
A30/500



A21 O

Οι πόρτες παραδίδονται με τις
standard λαβές
A21 O - A21 N



A21 N

Doors are delivered with the
standard handles
A21 O - A21 N



CODE SA 6010

ΛΑΒΗ A10



SA 6042

A10



CODE

SA 6040

ΛΑΒΗ

A10



CODE SA 6020

ΛΑΒΗ A10



SA 6080

A10



SA 6030

A10



SA 6100

A10



alfa
aluminium systems

Ασφάλως υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες αλουμινίου**



CODE **SA 6110**
ΛΑΒΗ **A10**



CODE **SA 6160**
ΛΑΒΗ **A10**



CODE **SA 6330**
ΛΑΒΗ **A30 / 500**



CODE **SA 6310**
ΛΑΒΗ **A2 / 500**



CODE **SA 6240**
ΛΑΒΗ **A20 / 500**



CODE **SA 6290**
ΛΑΒΗ **A20 / 500**



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N

Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N



CODE SA 6065
ΛΑΒΗ A10



CODE SA 6350
ΛΑΒΗ A20 / 1500



CODE SA 6360
ΛΑΒΗ A30 / 500



alfa
aluminium systems

Ασφάλως υπερέχουν!

Θωρακισμένες
πόρτες
με επένδυση ξύλου

Series SW 5000 & SW 6000

Οι θωρακισμένες πόρτες με ολική επένδυση ξύλου **Series SW 5000** και **Series SW 6000** ξεχωρίζουν για την παραδοσιακή αλλά και την μοντέρνα τους εμφάνιση, που σε συνδυασμό με την μεγάλη ποικιλία χρωματικών επιλογών ξύλου τις κάνουν μοναδικές. Κατασκευασμένες **με διπλή θωράκιση** από ειδικά ηλεκτρογαλβανισμένα φύλλα χάλυβα προσφέρουν την μέγιστη δυνατή ασφάλεια και προστασία. Διαθέτουν θερμοηχομονωτικό υλικό υψηλής πυκνότητας εσωτερικά και επενδύσεις ξύλου εξωτερικά. Επίσης διαθέτουν μεντεσέδες βαρέως τύπου και κλειδαριά 5 εμβόλων.

Τα συνολικά **13 - 15 έμβολα** (ανάλογα το ύψος της πόρτας) που αποτελούν τα κλειδώματα της θωρακισμένης πόρτας **ALFA** και οι πρόσθετες λάμες εσωτερικά του κασώματος για ακόμα μεγαλύτερη αντοχή στα ευαίσθητα σημεία την καθιστούν απαραβίαστη, προσφέροντας το αίσθημα της **απόλυτης ασφάλειας**. Τα διπλά ελαστικά παρεμβύσματα σε κάσα και φύλλο E.P.D.M σε συνδυασμό με τον αυτόματο ανεμοφράκτη στο κατωκάσι παρέχουν πέρα από την απόλυτη ασφάλεια των κλειδωμάτων και της θωράκισης, την μέγιστη ηχομόνωση και ανεμοστεγάνωση.

Security doors of series **Series SW 5000** and **Series SW 6000** are distinctive for their traditional and modern style and also for their variety of wooden colors. Constructed by electrogalvanized sheets ensure the ultimate safety and protection. Internally they have high density sound and thermal solid material. In their exterior part they composed of wooden sheets. Also they have heavy line hinges and safe lock with five steel rods.

The **13-15 steel rods** (depending on the size of the door) constitute the lock system of the security door **ALFA**. The extra steel sheets internally of the frame increase the resistance and ensure greater protection against any intrusion.

The E.P.D.M rubber insulators around the frame and the sheets of the door, as well, the aluminium windscreen at the bottom contribute to tightly lock of the door and provide excellent sound and heat insulation.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ/LOCKS

ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΦΑΛΟΥ/OPTIONS

Με κλειδί χρηματοκιβωτίου
With safety key

- STANDARD

5 κλειδιά χρηματοκιβωτίου
5 safety keys

- STANDARD Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας
4 safety keys + 1 service key

- REPLAY Y

4 κλειδιά χρηματοκιβωτίου + 1 κλειδί υπηρεσίας (με δυνατότητα αλλαγής συνδυασμού)
4 safety keys + 1 service key (multi lock combination)

Με αφαλό ασφαλείας
With high security cylinder

- STANDARD

5 κλειδιά ασφαλείας
5 security keys

- STANDARD PLUS

5 κλειδιά ασφαλείας + 1 εργολαβικό (το εργολαβικό κλειδί ακυρώνεται μόλις χρησιμ. το κανονικό)
5 security keys + 1 contr. key (contr. key is invalid as soon as you use the stand.)

- MAXI 5S

3 κλειδιά μέγιστης ασφαλείας + κάρτα κατόχου
Σύστημα παγίδας στον αφαλό (trap system)
3 security keys + private card + trap system



- ELECTRONIC
LOCK

Κλειδώνει αυτόματα μόλις κλείσετε
την πόρτα
Ξεκλειδώνει με το πάτημα ενός κουμπιού
Auto locking with the door closing
Unlocking with the push of a button



Διπλοί άνω ασάλινοι εκτροπείς



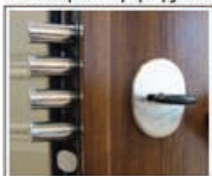
Double top steel locks

Σύρτης μερικού ανοίγματος



Partial opening lock

Κλειδαριά υψηλής ασφαλείας



High security lock

Διπλοί κάτω ασάλινοι εκτροπείς



Double bottom steel locks



Διπλή θωράκιση εσωτερικά
& επένδυση ξύλου εξωτερικά
Double internal security sheets
& wooden sheets externaly

Μεντεσέδες βαρέως τύπου



Heavy line hinges

Πανοραμικό ματάκι 180°
Peephole 180°

Σταθερά ασάλινα έμβολα



Stable steel locks

Αυτόματος ανεμοφράκτης
Windbrake

STANDARD ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS (cm)

90 x 205 x 210 x 215 x 220

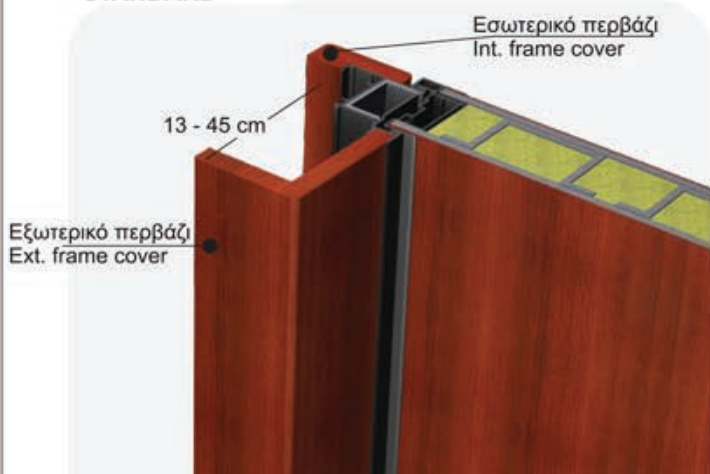
95 x 205 x 210 x 215 x 220

100 x 205 x 210 x 215 x 220

105 x 205 x 210 x 215 x 220

ΚΑΣΩΜΑΤΑ / FRAMES

STANDARD



ΧΡΩΜΑΤΑ / COLOURS



Καρυδιά - Walnut



Γκριζιο - Grizio



Ανιγκρέ - Oak Vertical



Βένγκε - Wenge



Δρυς - Cherry



Νότσε - Noce



alfa
aluminium systems

Ασφαλώς υπερέχουν!

**Θωρακισμένες
πόρτες
με επένδυση ξύλου**

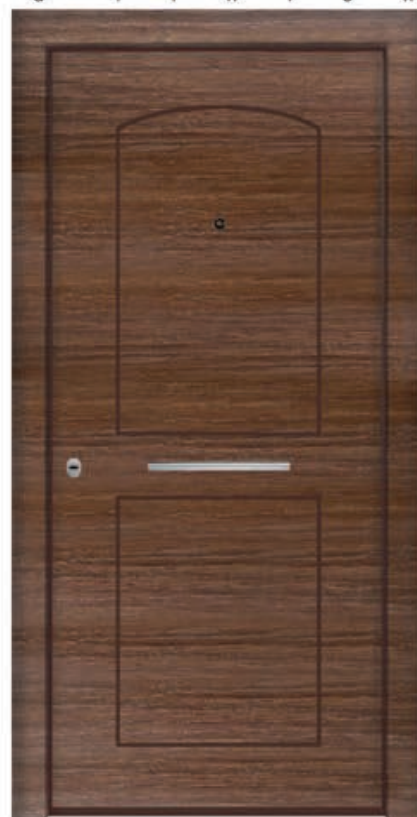
w o o d f i n i s h



CODE **SW 3103**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 5150**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 5300**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 5330**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 5130**
ΛΑΒΗ **A20 / 500**



CODE **SW 6100**
ΛΑΒΗ **A21 N**

**Security
doors
with wood finish**



alfa
aluminium systems



Οι πόρτες παραδίδονται με τις standard λαβές
A21 O - A21 N
Doors are delivered with the standard handles
A21 O - A21 N



CODE **SW 6100**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 6110**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 6150**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 6190**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 6160**
ΛΑΒΗ **A21 N**



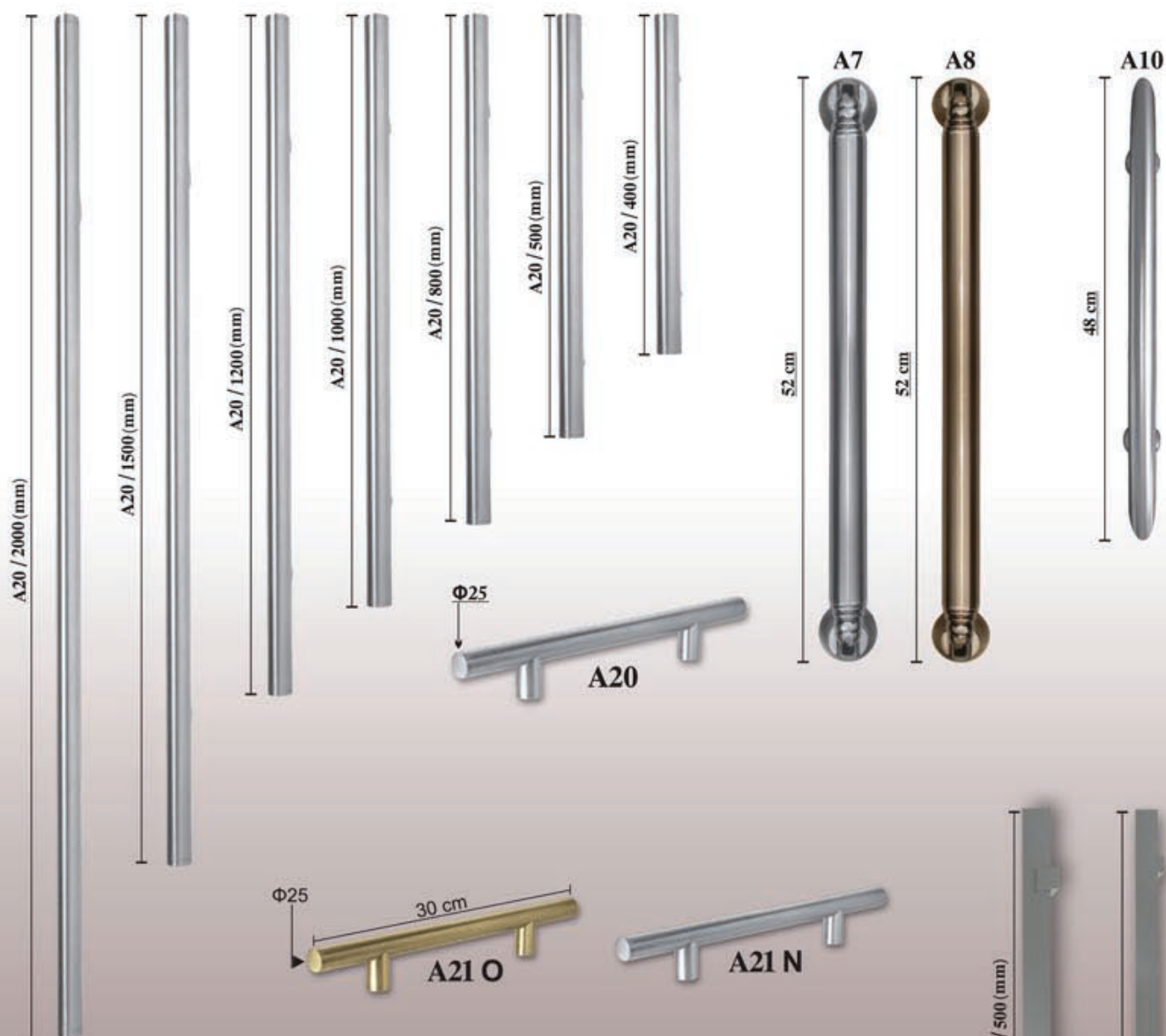
CODE **SW 6180**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 6170**
ΛΑΒΗ **A21 N**



CODE **SW 6210**
ΛΑΒΗ **A20 / 500**



ΠΟΜΟΛΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΠΟΡΤΑΣ



A22 N



A22 O



A30

door handles

Χειροηλαβές & αξεσουάρ



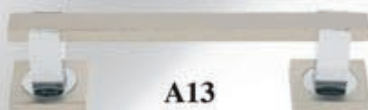
A1



A2



A3 ANTIKE



A13



A14



A11



A12



A15



A16



A17



A5



A5 NIKEL



A18



A19



2016

ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΞΥΛΟΥ
ALUMINIUM & WOOD SECURITY DOORS



alfa
aluminium systems

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

but

2016 ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΞΥΛΟΥ

alfa