



**ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΕΣ
ΠΟΡΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
SECURITY DOORS**

Όλες οι πόρτες EUROPA-GARDESA παράγονται σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 14351-1. Αντιπροσωπευτικά δείγματα των προϊόντων που κατασκευάζονται, πέρασαν από έλεγχο συμμόρφωσης με τα παρακάτω πρότυπα:

Διαπερατότητα Αέρα (UNI EN 1026 – UNI EN 12207)

Αυτή η δοκιμή αξιολογεί την ικανότητα μιας κλειστής πόρτας να αποτρέπει την διέλευση αέρα ακόμα και σε περίπτωση διαφορετικής ατμοσφαιρικής πίεσης μεταξύ εξωτερικού και εσωτερικού χώρου.

Διαπερατότητα Νερού (UNI EN 1027 - UNI EN 12208)

Αυτή η δοκιμή λαμβάνει χώρα αμέσως μετά την δοκιμή διαπερατότητας αέρα. Αξιολογεί την ικανότητα της πόρτας να αποτρέπει την είσοδο νερού ακόμα και στην περίπτωση που εφαρμοστεί θετική πίεση στην εξωτερική πλευρά της.

Αντίσταση στον αέρα (UNI EN 12211 - UNI EN 12210)

Κατά την δοκιμή αξιολογείται η αντοχή στη στρέβλωση υποβάλλοντας την πόρτα σε συνθήκες έντονης ανεμοπίεσης διασφαλίζοντας ότι η στρέβλωση βρίσκεται εντός ανεκτών ορίων και ότι αυτή δεν επηρεάζει τη δομή του προϊόντος.

Θερμική αγωγιμότητα (UNI EN ISO 10077-1 & ISO 10077-2)

Η δοκιμή αυτή υπολογίζει την απαγωγή θερμικής ενέργειας στην επιφάνεια και το πλαίσιο της πόρτας. Όσο μικρότερος ο συντελεστής θερμικής διαπερατότητας (U_d) του προϊόντος τόσο μεγαλύτερη η ικανότητα θερμικής μόνωσης της οικίας.

Ηχομόνωση (UNI EN ISO 140-3 & UNI EN ISO 717-1)

Η δοκιμή αυτή προσδιορίζει το επίπεδο ηχομόνωσης μιας πόρτας τοποθετημένης μεταξύ δύο ηχομονωμένων δωματίων. Μια γεννήτρια ηχητικών κυμάτων τοποθετείται στο εξωτερικό δωμάτιο (χώρος εκπομπής) ενώ ο εξοπλισμός μετρήσεων τοποθετείται στο εσωτερικό δωμάτιο (χώρος λήψης). Ακολουθώντας τις διαδικασίες, που προβλέπονται από τα ανωτέρω αναφερόμενα πρότυπα δοκιμών, καθορίζεται ο δείκτης R_w η αριθμητική αυτή τιμή εκφράζεται σε dB και αντιπροσωπεύει το επίπεδο ηχομόνωσης της πόρτας.

Ακόμα και αν αναφέρεται ως «προαιρετική» απαίτηση στο πρότυπο UNI EN 14351-1 ο βασικός στόχος των πορτών Europa-Gardesa είναι η παροχή αντιδιαρρηκτικής προστασίας.

Αντιδιαρρηκτική προστασία (UNI ENV 1627, UNI ENV 1628, UNI ENV 1629, UNI ENV 1630) Η δοκιμή αυτή αξιολογεί τη συμπεριφορά μιας πόρτας υπό στατικό φορτίο, δυναμικό φορτίο και προσπάθεια διάρρηξης (προσομοίωση τεχνικών διάρρηξης). Για να επιτευχθεί ένα θετικό αποτέλεσμα η πόρτα δεν θα πρέπει να στραβώσει ή να υποστεί μεγαλύτερη βλάβη από εκείνη που ορίζεται στα ανωτέρω αναφερόμενα πρότυπα.

All Europa-Gardesa doors are in conformity with UNI EN 14351-1 standard. Representative samples of the products manufactured were tested for:

Air permeability (UNI EN 1026 - UNI EN 12207)

This test assesses the ability of a closed door to keep the air from passing through it, even when there is a difference in atmospheric pressure between the inside and outside spaces.

Water permeability (UNI EN 1027 - UNI EN 12208)

This test, carried out after testing air permeability, assesses the ability to prevent water infiltrations even when positive pressure is applied from the outside.

Wind resistance (UNI EN 12211 - UNI EN 12210)

This test assesses the performance of product by stressing it as if under wind pressure, making sure that the warping is within acceptable tolerance and that the structure of the product is not altered.

Thermal transmittance (UNI EN ISO 10077-1 and ISO 10077-2)

This test estimates the thermal energy dissipation (heat/cooling) of the door through its surface, including the sub frame. The smaller the thermal transmittance coefficient (U_d) of the product, the greater its ability to thermally insulate the house.

Acoustic performance (UNI EN ISO 140-3 and UNI EN ISO 717-1)

This test determines the soundproofing of a door positioned between two acoustically insulated rooms. A sound wave generator is placed in the outer "emitting" room, while the measurement equipment is in the inner "receiving" room. Following the procedures described in the standards mentioned above, the " R_w " value is determined - that is the numerical value expressed in dB which represents the acoustic insulation of the door.

Even if indicated as an "optional" requirements by UNI EN 14351-1, the main goal of Europa-Gardesa doors remains BURLGLAR RESISTANCE.

Burglar resistance (UNI ENV 1627 - UNI ENV 1628 - 1629 - 1630)

This test assesses the behavior of a door under static load, dynamic load and manual attack (simulation of burglary techniques). To achieve a positive test, the door must not get warped or suffer more damage than that indicated in the reference standard.



Σύστημα Sen.t.in.el: Ο ενεργός συναγερμός στην «καρδιά» της πόρτας σας.

Το αντιδιαρρηκτικό σύστημα Sen.t.in.el προσαρμόζεται στο εσωτερικό της πόρτας, σε περίπτωση απόπειρας διάρρηξης εκπέμπει ένα ισχυρό ηχητικό σήμα συναγερμού διάρκειας 60 δευτερολέπτων (Νόμος 447, άρθρο 6, μέρος 1ο, ημερομηνία έκδοσης 26η Οκτωβρίου 1995). Αυτή η συσκευή είναι «αόρατη», δεν έχει καλώδια, τροφοδοτείται από μπαταρίες, και ενεργοποιείται αυτόματα κάθε φορά που κλείνεται την πόρτα. Το σύστημα Sen.t.in.el παράγει ένα ηχητικό σήμα επιβεβαιώνοντας την ενεργοποίηση του μετά την ασφάλιση της πόρτας. Η απενεργοποίηση επιτυγχάνεται απλά όταν ανοίξουμε την πόρτα με το κλειδί. Και σε αυτή την περίπτωση το σύστημα εκπέμπει πάλι ηχητικό σήμα επιβεβαιώνοντας την απενεργοποίηση του.

Επίπεδα Ασφάλειας, πώς να επιλέξετε την κατάλληλη πόρτα.

Η επιλογή της πόρτας εισόδου βασίζεται στις ανάγκες του κάθε ατόμου. Η πόρτα εισόδου προσδίδει κύρος και αξία στο σπίτι ή στο χώρο εργασίας. Προκειμένου να οδηγηθεί ο πελάτης στην σωστή επιλογή πόρτας εισόδου, έχουν θεσμοθετηθεί επίσημα 6 διαφορετικά επίπεδα ασφάλειας. Η κλάση 1 αποτελεί μια απλή εκδοχή για περιπτώσεις όπου δεν υπάρχουν ιδιαίτερες απαιτήσεις, ενώ οι κλάσεις 6 και 5 αφορούν χώρους με ιδιαίτερα αυξημένες ανάγκες ασφάλειας. Οι κλάσεις 2, 3 και 4 είναι οι πλέον κατάλληλες για κατοικίες.

Κιτ επιδόσεων της Europa- Gardesa.

Τα κιτ επιδόσεων της Europa- Gardesa είναι οι συνδυασμοί μονωτικών υλικών και ειδικών συστημάτων σφράγισης που επιτρέπουν να βελτιωθεί περισσότερο το επίπεδο μόνωσης σε σχέση με τις στάνταρ πόρτες.

Κιτ 1: πρόκειται για ένα σύστημα που βασίζεται στη δομή του πλαισίου και προσφέρει στην πόρτα καλύτερη θερμομόνωση και ηχομόνωση. Χρησιμοποιείται σε πόρτες με μόνωση, ανεμοφράκτη και διπλό λάστιχο σφράγισης.

Κιτ 2: πρόκειται για ένα σύστημα σφράγισης του κάτω μέρους της πόρτας με την χρήση μιας προσθήκης αλουμινίου για να καλυφτεί και η τέταρτη πλευρά του φύλλου έτσι ώστε να βελτιωθεί συνολικά η ακουστική και θερμική μόνωση της πόρτας. Χρησιμοποιείται σε πόρτες με μόνωση, ανεμοφράκτη και διπλό λάστιχο σφράγισης.

Κιτ 3: αποτελείται από μια πρόσθετη εσωτερική μόνωση στο φύλλο, ένα εξωτερικό πάνελ με πάχος πάνω από 12mm και μόνωση στο εσωτερικό της κάσας. Αυτό το κιτ επιτυγχάνει καλύτερη θερμομόνωση και χρησιμοποιείται σε μονόφυλλες πόρτες των κατηγοριών 2 και 3 με ανεμοφράκτη και διπλό λάστιχο σφράγισης.



Κιτ IDRO: Αυτό το κιτ έχει μελετηθεί έτσι ώστε να εξαλείφει την διείσδυση νερού από την κάτω πλευρά της πόρτας όταν αυτή δεν διαθέτει σκαλοπάτι ή υδατοφράκτη. Συνδυάζει την απόδοση με την λειτουργικότητα και χρησιμοποιείται σε πόρτες με μόνωση της κατηγορίας 2 και 3 με ανεμοφράκτη και διπλό λάστιχο σφράγισης.

Sen.t.in.el: the active alarm in the heart of the door.

The anti-burglary system Sen.t.in.el is fitted inside the door, with the aim to create a strong acoustic alarm system of 60 seconds (Law n. 447, article 6 part 1, dated 26th October 1995), to the burglar attacks. This device is invisible, it does not have cables, it is supplied with batteries and it is active automatically with the closure of the door. Sen.t.in.el generates a beep to confirm the activation after the closure. The deactivation is obtained easily opening the door with the key. Also in this case, an acoustic signal, confirms the deactivation.

Security classes: how to choose the right door.

The choice of the entrance door has done examining the different needs of each person. It is considered the prestige and the patrimony inside the house or in the work place. So, in order to guide the customer easily to the best solution, officially there are six different security classes. As the class 1 is used when particular risks are not present and the protective capacity of the classes 5 and 6 is necessary only in places with higher value, the more suitable ones to residential places and to homes are the classes 2,3 and 4.

Performance kits of Europa-Gardesa.

The performance kits of Europa-Gardesa are the combinations of insulated materials and special seals that allow to improve the insulated performances of the door than those with the standard features.

Kit 1: it is a system based on the structure of the frame that allows to obtain a good thermal and acoustic insulation. It used on insulated doors, with mobile drop sill and double rubber seal.

Kit 2: it is a closure of the bottom part of the door, with the addition of the aluminium seat to create the quarter side improving the acoustic insulated properties of the door. It is used on insulated doors, with mobile drop sill and double rubber seal.

Kit 3: it is composed of an internal additional insulation in the leaf, an external panel with a minimum thickness of 12mm and with moldings fitted on the frame. This kit allows to reach a good acoustic and thermal insulation. It used on singles doors, insulated, of class 2 and class 3, with mobile drop sill and double rubber seal.

Kit IDRO: it has been studied appropriately to eliminate water infiltration trough the door without inserting steps or sills, but combining performance and functionality. It is used on single doors, insulated, of class 2 and class 3, with mobile drop sill and double rubber seal.



F3000C-V2



- | | |
|---|--|
| 1. 12/10 Ατσάλινα φύλλα.
12/10 Steel leaf. | 8. Ευρυγώνιο Ματάκι 180°.
180° Wide-angle Spyhole . |
| 2. Ατσάλινα πλαίσια ενίσχυσης.
Steel reinforcing box sections. | 9. Ατσάλινη μπορντούρα με πλαστικοποίηση.
Edging strip plasticized steel. |
| 3. Διπλοί Πείροι ασφαλείας.
Double Deadbolts. | 10. Λάστιχο σφράγισης.
Rubber seal. |
| 4. Ρυθμιζόμενοι μεντεσέδες σε ύψος/βάθος.
Adjustable hinges in height and depth. | 11. Πάνελ επένδυσης.
Panel. |
| 5. 3 μπουλόνια μεντεσέδων.
3 hinge bolts. | 12. Ανεμοφράκτης.
Mobile drop seal. |
| 6. Ψευδόκασα.
Sub frame. | 13. Κλειδαριά.
Locking device. |
| 7. 15/10 Ατσάλινο πλαστοκοιμομένο πλαίσιο.
15/10 Plasticized steel frame. | |

Επίπεδα Ασφάλειας Security Levels

F3000C-V2



Κλειδαριά Κυλίνδρου.

Με την χρήση του μηχανικού σύρτη μπλοκαρίσματος ασφαλίζουμε την πόρτα σε περίπτωση που παραβιαστεί ο κύλινδρος της κλειδαριάς, οι πείροι ασφάλισης συμβάλουν στην υψηλή ασφάλεια ενώ το εξάρτημα προστασίας κυλίνδρου παρέχει ασφάλεια στην εξωτερική πλευρά της πόρτας. Στην εσωτερική πλευρά υπάρχει το πόμολο και το σύστημα κλειδώματος. Τα κλειδιά παρέχονται σε σφραγισμένη συσκευασία.

European Cylinder Lock.

Locking with blocking-system in case of forced extraction of the Cylinder, deadbolts operates by high security Euro-profile Cylinder, equipped by defender on external side, from inside are the handle and the locking system. Keys are in sealed package.

STANDARD

CARD



13

OPTIONAL

kit 1

kit 2

kit 3

kit IDRO



SEN.T.IN.EL



Ηχομόνωση
Acoustic Insulation



Θερμομόνωση
Thermal Insulation



Μόνωση σε Αέρα & Νερό
Wind & Water Insulation



Περιμετρικοί Πείροι Ασφαλείας
Perimeter Security Pins



Εσωτερικός Ηχητικός Συναγερμός
Internal Sound Alarm

MIMETIC



MIMETIC



Ευρωπαϊκή Κλειδαριά Κυλίνδρου.

Κλείδωμα με τον μηχανικό σύρτη μπλοκαρίσματος για την περίπτωση παραβίασης του κυλίνδρου, οι πείροι ασφαλείας συμβάλουν στην υψηλή ασφάλεια της πόρτας ενώ το εξάρτημα προστασίας του κυλίνδρου κλειδαριάς παρέχει ασφάλεια στον κύλινδρο. Τα κλειδιά παρέχονται σε σφραγισμένη συσκευασία.

European Cylinder Lock.

Lock with blocking system in case of forced extraction of the Cylinder, deadbolts operates by a high security Euro profile Cylinder and equipped by a defender on external side. Keys are in a sealed package.

Ο σχεδιασμός της πόρτας Mimetic.

Κατά την διάρκεια των ετών η Europa-Gardesa έχει αφιερώσει ένα ιδιαίτερο ενδιαφέρον για την αισθητική της πόρτας, επενδύοντας στην έρευνα νέων υλικών και ιδεών για νέα σχήματα. Το σχέδιο της πόρτας έχει τον πρωταγωνιστικό ρόλο και το άψογο στυλ προκαλεί επανάσταση στο χώρο και αυτό έγινε με την συνεργασία σχεδιαστών και αρχιτεκτόνων. Η Europa-Gardesa προτείνει σειρές πόρτας οι οποίες συνθέτουν ένα όμορφο περιβάλλον με κυρίαρχο στοιχείο τη δημιουργικότητα και την φαντασία. Πόρτες μοντέρνας, εκκεντρικής σχεδίασης, πολύχρωμες και με σύγχρονο εξοπλισμό τόσο για εσωτερικούς χώρους όσο και για εξωτερικούς, δίνουν την ευκαιρία στην εταιρία να προσφέρει μια νέα αισθητική στον χώρο σας.

Mimetic Design.

During the years, Europa-Gardesa has dedicated a particular interest to the beauty of the door, investing on the research of materials and ideas to study new shapes. With the idea to make the door as a design protagonist object and to do a great style revolution, the main contribute arrived by the collaboration with designers, architects and international designers. Europa-Gardessa proposes collections that opens towards beauty worlds, creativity and fantasy. Modern, eccentric, colorful and new solutions for inside and outside doors, has given the opportunity to the Company to offer new aesthetics and new visible languages for the door.

STANDARD



1. 12/10 Ατσάλινα φύλλα με ειδική επεξεργασία της επιφάνειας (aluminised).
12/10 Aluminized steel leaf.
2. Ατσάλινα πλαίσια ενίσχυσης.
Steel reinforcing box sections.
3. Διπλοί Πείροι ασφαλείας.
Double Deadbolts.
4. Κρυφοί Ρυθμιζόμενοι μεντεσέδες σε ύψος/βάθος.
Adjustable hidden hinges in height and depth.
5. 3 μπουλόνια μεντεσέδων.
3 hinge bolts.
6. Ατσάλινο πλαίσιο βαμμένο.
Painted steel frame.

7. Περιμετρική ατσάλινη μπورντούρα.
Polished steel edging strip.
8. Πάνελ εσωτερικής πλευράς.
Polished steel edging strip.
9. Διπλό λάστιχο σφράγισης.
Double rubber seal.
10. Εσωτερική μόνωση από πετροβάμβακα.
Inside rock-wool insulating panel.
11. Ανεμοφράκτης.
Mobile drop sill.
12. Άνοιγμα φύλλου 90° max.
Door opening 90° max.

*Ο συγκεκριμένος τύπος πόρτας δεν δέχεται ευρυγώνιο μάτι 180°.
180° Wide-angle spyhole is not applicable for this type of door.



Ηχομόνωση
Acoustic Insulation



Θερμομόνωση
Thermal Insulation



Μόνωση σε Αέρα & Νερό
Wind & Water Insulation



Περιμετρικοί Πείροι Ασφαλείας
Perimeter Security Pins

STANDARD				
MIMETIC	40dB	1.7 W/m ² K	• Αντοχή σε Ανεμοπίεση, Πίεση. Wind resistance, Pressure. • Αντοχή σε Ανεμοπίεση, Κάμψη πλαισίου. Wind resistance, Inflection frame. • Αεροδιαπερατότητα. Air Permeability.	3 C 2

CAVO FUTURA CAVO DYNAMIC



CAVO FUTURA



CAVO FUTURA

Ηλεκτρικό κοντρόλ επιτρέπει το άνοιγμα και το κλείσιμο του μηχανισμού κλειδώματος, με αυτόματη λειτουργία ενώ οι πείροι ασφαλίζουν και απασφαλίζουν αυτόματα. Λειτουργία: η πόρτα μπορεί να ανοίξει
-από την έξω πλευρά αγγίζοντας το πόμολο ενώ κρατάμε το ειδικό ηλεκτρονικό κλειδί "Easy key".
-Χρησιμοποιώντας το κλειδί αναμετάδοσης D25 και από τις δύο πλευρές της πόρτας.
-Με το πάτημα ενός κουμπιού μόνο από την εσωτερική πλευρά. Η ηλεκτρική τροφοδοσία είναι των 9V (από εξωτερικό μετασχηματιστή). Υπάρχει επίσης και σύστημα έκτακτης ανάγκης που τροφοδοτείται από μπαταρίες 1,6 A Ni-Mh 6x1,2V. Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης το άνοιγμα της πόρτας μπορεί να γίνει από την εξωτερική πλευρά με μηχανικό κλειδί και από την εσωτερική πλευρά με τον μηχανισμό κλειδώματος. Το άνοιγμα της πόρτας μπορεί να γίνει και ηλεκτρονικά με την χρήση του κωδικού ενεργοποίησης.

CAVO FUTURA

Fully powered controls that allow the opening and the closing of the locking system, automatically operating the outlet and inlet of deadbolts. Functioning: the door can either be opened: -From the external side by touching the knob, wearing the special EASY electronic key.
-Using TRANSPONDER D25key on the internal or external side;
-By pushing the button, only from the internal side. Electric power supply 9V(by external transformer). Equipped with 1,6A and emergency batteries Ni-Mh 6x1,2V. Emergency opening with mechanical key for European Cylinder protected by defender on the external side, hidden thumbturn knob for the Cylinder on the internal side. Electronic emergency opening can be achieved using the code activated by the user.

★ 4 Easy controls= αυτόματο άνοιγμα της πόρτας με το άγγιγμα του εξωτερικού πόμολου.

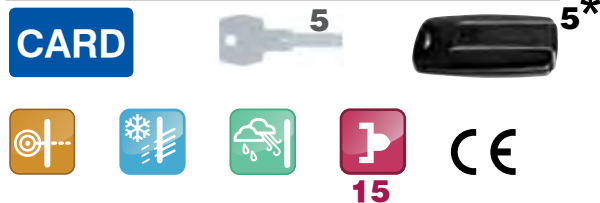
1 Remote Control= αυτόματο άνοιγμα της πόρτας όταν το control και ο αισθητήρας της πόρτας έρθουν σε μικρή απόσταση μεταξύ τους.

1. 18/10 Φύλλο από ασάμι.
18/10 Steel leaf.
2. Ατσάλινα πλαίσια ενίσχυσης.
Steel reinforcing box sections.
3. Διπλοί Πείροι ασφαλείας.
Double Deadbolts.
4. Ρυθμιζόμενοι μεντεσέδες σε ύψος/βάθος.
Adjustable hinges in height and depth.
5. 5 μπουλόνια μεντεσέδων.
5 hinge bolts.
6. 15/10 ατσάλινο πλαίσιο με πλαστικοποίηση.
15/10 plasticized steel frame.

7. Ευρυγώνιο Ματάκι 180°.
180° Wide-angle Spyhole.
8. Περιμετρική ατσάλινη μπορντούρα με πλαστικοποίηση.
Edging strip plasticized steel.
9. Πάνελ εσωτερικής πλευράς.
Door facing panel.
10. Διπλό λάστιχο σφράγισης.
Double rubber seal.
11. Εσωτερική μόνωση από πετροβάμβακα.
Rock-wool insulating panel.
12. Ανεμοφράκτης.
Mobile drop sill.

Επίπεδα Ασφάλειας Security Levels

STANDARD



OPTIONAL



CAVO DYNAMIC



STANDARD



OPTIONAL



CAVO DYNAMIC

Ηλεκτρικό κοντρόλ επιτρέπει το άνοιγμα και το κλείσιμο της πόρτας μέσα σε μόλις λίγα δευτερόλεπτα, ενεργοποιώντας τους πείρους ασφαλείας. Το άνοιγμα ή κλείσιμο από την εξωτερική πλευρά γίνεται πλησιάζοντας το κοντρόλ στην κλειδαριά ενώ από την εσωτερική πλευρά, με το πάτημα ενός κουμπιού ή πλησιάζοντας το κοντρόλ στην κλειδαριά. Η τροφοδοσία ρεύματος παρέχεται από 6 αλκαλικές μπαταρίες 1,5V μεγέθους D. Το άνοιγμα της πόρτας σε έκτακτη ανάγκη από την εξωτερική πλευρά, γίνεται με την χρήση του κλειδιού στον υψηλής ασφάλειας Ευρωπαϊκό κύλινδρο ενώ από την εσωτερική πλευρά γυρνώντας το σύστημα έκτακτης ανάγκης με το χέρι.

CAVO DYNAMIC

Fully powered controls allow the opening and the closing of the locking system within few seconds, activating automatically the dead bolts outlet and inlet. Working: from outside approaching the Transponder key to the device, from inside opening by push-button or by approaching the key to the device. Power supply with 6 alkaline batteries 1,5V-D size. Emergency opening: from outside with high security European Cylinder key protected by a defender, from inside by tilting the emergency opening system.

★ 5 Remote Control= αυτόματο άνοιγμα της πόρτας όταν το control και ο αισθητήρας της πόρτας έρθουν σε μικρή απόσταση μεταξύ τους.



Σύστημα ανοίγματος έκτακτης ανάγκης (εσωτερική πλευρά)
Internal emergency opening



Εσωτερική Πλευρά
Internal Side



Εξωτερική Πλευρά
External Side



RZ98C



Επίπεδα Ασφάλειας Security Levels

RZ98C



RZ98C

Σύστημα κλειδαριάς με επανακωδικοποίηση και κύλινδρο Ευρωπαϊκού τύπου, με 3 κλειδιά σε σφραγισμένη συσκευασία και ροζέτα προστασίας του κυλίνδρου από την εξωτερική πλευρά της πόρτας. Οι κλειδαριές είναι ανεξάρτητες η μία από την άλλη.

RZ98C

Re codeable locking system with deadbolts operates with double bit key, nr3 keys in a sealed package and high security Euro-profile Cylinder with a defender for the external side. The locks are independent one from the other.

Κατηγορία ασφάλειας 4.

Παρέχει προστασία από διαρρήκτες εξοπλισμένους με κοπίδια, σφυρί, τσεκούρι, πριόνι, ηλεκτρικό τρυπάνι και κόφτες μετάλλων. Η πόρτα με κατηγορία ασφαλείας 4 τοποθετείται συνήθως σε τράπεζες, καταστήματα κοσμημάτων, εργαστήρια, νοσοκομεία, και απομακρυσμένα πολυτελή σπίτια. Οι πόρτες αυτής της κατηγορίας δοκιμάζονται στην αντίσταση κατά της παραβίασης της κλειδαριάς μέσω του κυλίνδρου ή μέσω των κουμπιών του μηχανισμού της κλειδαριάς, στην αντοχή σε πυρά όπλου και εργαλεία διάτρησης.

Security class 4.

Provides protection against burglars equipped with scalpels, hammer, ax, hand saw, power drill, metal shears etc. The use of doors with security class 4 recommended for banks, jewelry stores, laboratories, hospitals and elegant isolated houses. The doors of this class have been tested by trying to pick the lock, through the cylinder or the buttons of locking mechanism, tested also the resistance to gunfire and drilling tools.

STANDARD

CARD



16

OPTIONAL



1. 18/10 Φύλλο από ατσάλι.
18/10 Steel leaf.

2. Ατσάλινα πλαίσια ενίσχυσης.
Steel reinforcing box sections.

3. Διπλοί Πείροι ασφαλείας.
Double Deadbolts.

4. Ρυθμιζόμενοι μεντεσέδες σε ύψος/βάθος.
Adjustable hinges in height and depth.

5. 5 μπουλόνια μεντεσέδων.
5 hinge bolts.

6. 15/10 ατσάλινο πλαίσιο με πλαστικοποίηση.
15/10 plasticized steel frame.

7. Ευρυγώνιο Ματάκι 180°.
180° Wide-angle Spyhole.

8. Περιμετρική ατσάλινη μπορντούρα.
Polished steel edging strip.

9. Πάνελ επένδυσης.
Panel.

10. Διπλό λάστιχο σφράγισης.
Double rubber seal.

11. Εσωτερική μόνωση από πετροβάμβακα.
Rock-wool insulating panel.

12. Ανεμοφράκτης.
Mobile drop sill.

13. Σύρτης ασφαλείας.
Safety block device.

14. Ράβδος ενίσχυσης οπλισμού.
Reinforcing round bar.

15. Βάση λαβής Μαγγανίου.
Manganese plate.



Ηχομόνωση
Acoustic Insulation



Θερμομόνωση
Thermal Insulation



Μόνωση σε Αέρα & Νερό
Wind & Water Insulation



Περιμετρικοί Πείροι Ασφαλείας
Perimeter Security Pins

STANDARD

RZ98C



38dB



2.1 W/m²K



• Αντοχή σε Ανεμοποίηση, Πίεση.
Wind resistance, Pressure.
• Αντοχή σε Ανεμοποίηση, Κάμψη πλαισίου.
Wind resistance, Inflection frame.
• Αεροδιαπερατότητα.
Air Permeability.

3

C

2



F3000C-V2

Πόμολα Εσωτερικής Πλευράς / Internal

	* Aluminium Bronze	Satined Brass	Polished Brass	Satined Chrome	Polished Chrome
Πόμολο Handle	PI1171	PI117A	PI1170	PI117B	PI1177
Ροζέτα Keyhole Plate					
Πόμολο Μπίλια Knob	PI1181	PI118A	PI1180	PI118B	PI1187
Ροζέτα Keyhole Plate					

Πόμολα Εξωτερικής Πλευράς / External

	* Aluminium Bronze	Satined Brass	Polished Brass	Satined Chrome	Polished Chrome
Πόμολο Handle	PE1191	PE119A	PE1190	PE119B	PE1197
Ροζέτα ασφαλείας Plate with defender system					
Σταθερό/Fixed Περιστρεφόμενο/ Turning	PE1171 PE1181	PE117A PE118A	PE1170 PE1180	PE117B PE118B	PE1177 PE1187
Πόμολο Μπίλια Knob					
Ροζέτα ασφαλείας Plate with defender system					

*Τα πόμολα με φινίρισμα "Aluminium Bronze" περιλαμβάνονται στον βασικό εξοπλισμό.
The handles with "Aluminium Bronze" finishing are included in the basic equipment.



CAVO FUTURA CAVO DYNAMIC

Polished Chrome

Εξωτερική Λαβή
External Handle
MI4057



Εσωτερική Λαβή
Internal Handle
ME4057



Satined Chrome

Εξωτερική Λαβή
External Handle
MI405B



Εσωτερική Λαβή
Internal Handle
ME405B



Polished Brass

Εξωτερική Λαβή
External Handle
MI4050



Εσωτερική Λαβή
Internal Handle
ME4050



Satined Brass

Εξωτερική Λαβή
External Handle
MI405A



Εσωτερική Λαβή
Internal Handle
ME405A





Πόμοια Εσωτερικής Πλευράς / Internal Polished Chrome

Πόμοιο
Handle
Με
With
Σύστημα
Κλειδώματος
Locking Knob

H1045



H354



H1048



Η
Or

Ροζέτα
Keyhole Plate



MIMETIC

Πόμοια Εξωτερικής Πλευράς / External Polished Chrome

H1045



H354



H1048



Πόμοιο
Handle

Ροζέτα ασφαλείας
Plate with defender
system



K1165



K332



Λαβή "Κορόνα" / Handle "Crown".



Πόμοιο
Handle

Ροζέτα ασφαλείας
Plate with defender
system



Λαβή "Τόξο"
Handle-bar "Arc".



Τα παραπάνω πόμοια (εκτός της λαβής "Τόξο" και "Κορόνα") διατίθενται και σε φινίρισμα "Satin Chrome".
The above handles (except "Bar" handle-bar and the "Crown" handle) are also available in "Satin Chrome" finish.

Το κόστος των λαβών της "MIMETIC" δεν συμπεριλαμβάνεται στο βασικό εξοπλισμό.
The cost of "MIMETIC" handles is not included in standard equipment.



Πόμοια Εσωτερικής Πλευράς / Internal

* Aluminium
Bronze
PI3511



Antique
Brass
PI351C



Satin
Brass
PI351A



Polished
Brass
PI3510



Satin
Chrome
PI351B



Polished
Chrome
PI3517

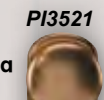


Πόμοιο
Handle

Σύστημα
Κλειδώματος
Locking Knob



Πόμοιο Μπίλια
Knob



Σύστημα
Κλειδώματος
Locking Knob



RZ98C

Πόμοια Εξωτερικής Πλευράς / External

* Aluminium
Bronze
PE1221



Antique
Brass
PE122C



Satin
Brass
PE122A



Polished
Brass
PE1220



Satin
Chrome
PE122B



Polished
Chrome
PE1227



Πόμοιο
Handle

Σταθερό/Fixed
Περιστρεφόμενο/
Turning

PE1201
PE1211

PE120C
PE121C

PE120A
PE121A

PE1200
PE1210

PE120B
PE121B

PE1207
PE1217

Πόμοιο Μπίλια
Knob



Ροζέτα
Keyhole Plate



Ροζέτα ασφαλείας
Plate with defender
system



* Τα πόμοια με φινίρισμα "Aluminium Bronze" περιλαμβάνονται στον βασικό εξοπλισμό.
The handles with "Aluminium Bronze" finishing are included in the basic equipment.

CLASSIC LINE



LISCI COLLECTION

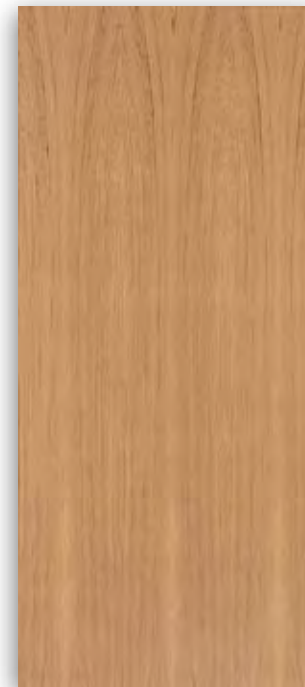
YT03
Natural Tanganyka



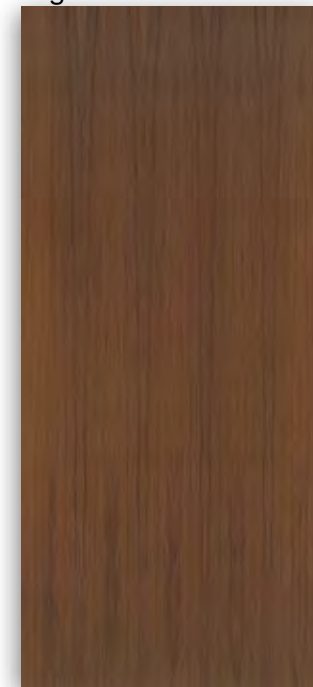
YT04
Light Tanganyka



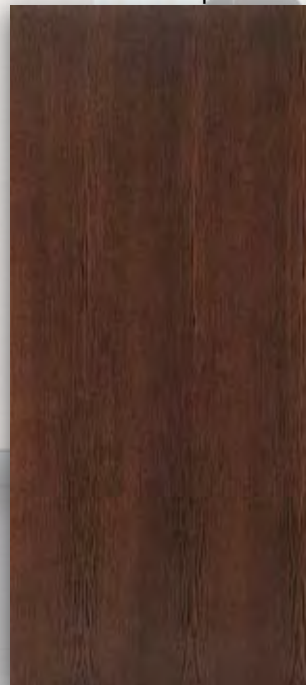
YR03
Natural Oak



YN23
Light Walnut Mansonia



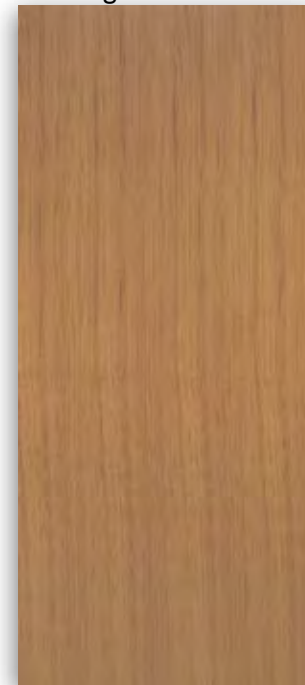
YR05
Oak Antique



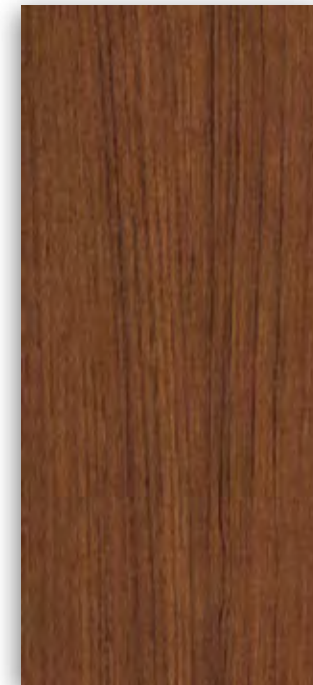
YC13
Natural Chestnut



YC14
Light Chestnut



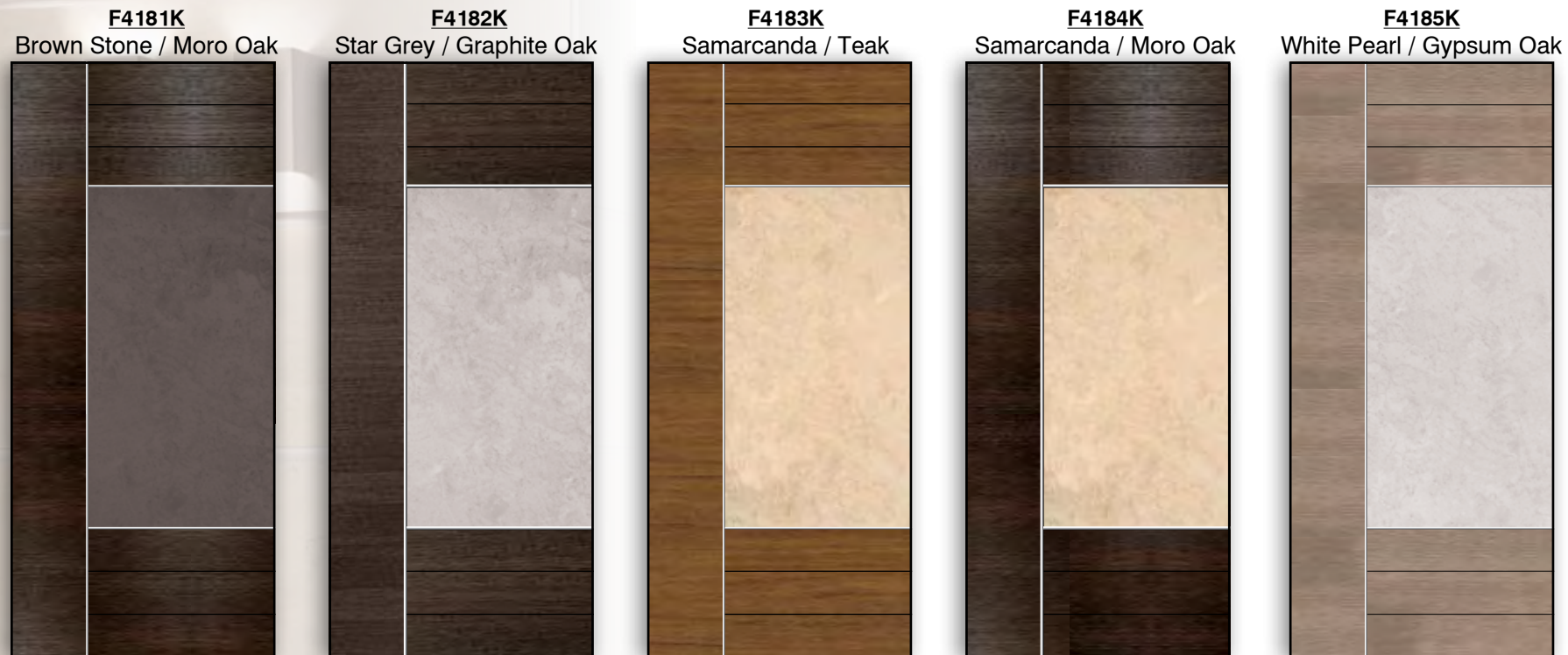
YT53
Teak



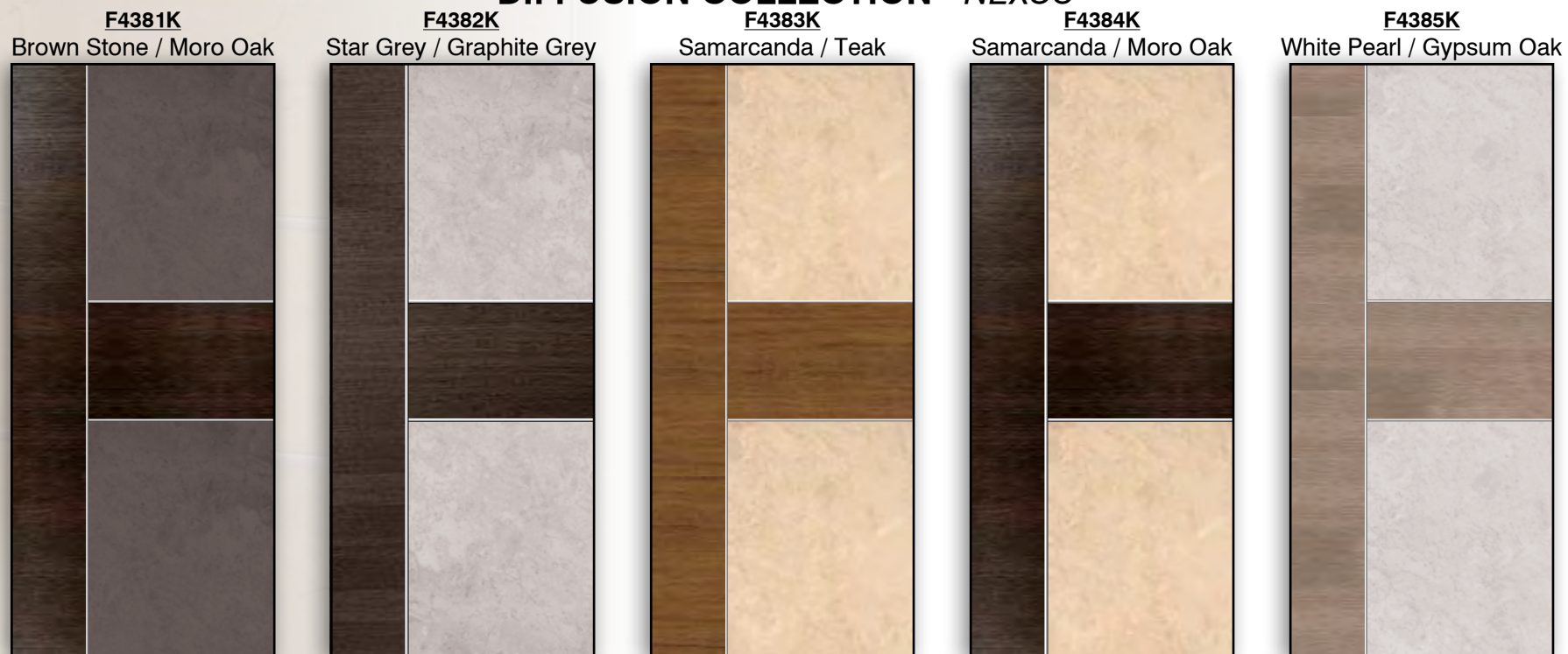
Πάνελ από Mdf και βαμμένο καπλαμά: 5mm πάχος. / Mdf panel veneered and painted: 5mm thickness.



Πόρτα Εσωτερικού Χώρου / Internal Door



DIFFUSION COLLECTION - NEXUS



Πάνελ από ξύλο και μάρμαρο: 12mm πάχος. / Wood and Marble panel: 12mm thickness.

Δεν δέχονται ευρυγώνιο ματάκι 180°. / Wide-angle spyhole of 180° is not applicable.



Πόρτα Εσωτερικού Χώρου / Internal Door

ONDE LINE

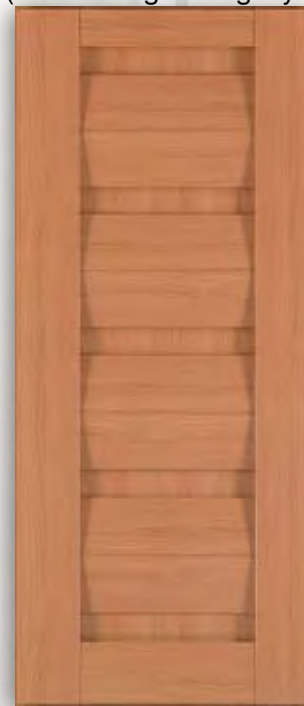


MINIMAL COLLECTION

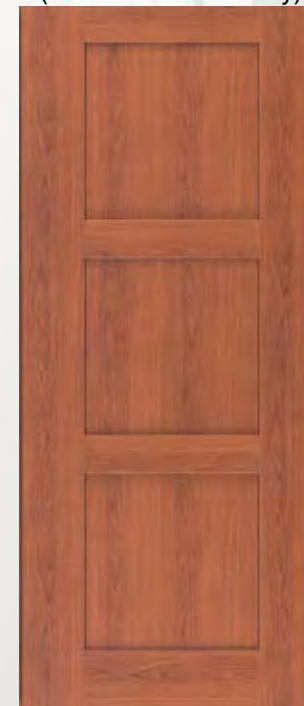
Avana
(F1726K - Natural Oak)



Budapest
(F1321K - Light Tanganyka)



Cracovia
(F1523K - Red Cherry)



Panama
(F1429K - Grey Line)



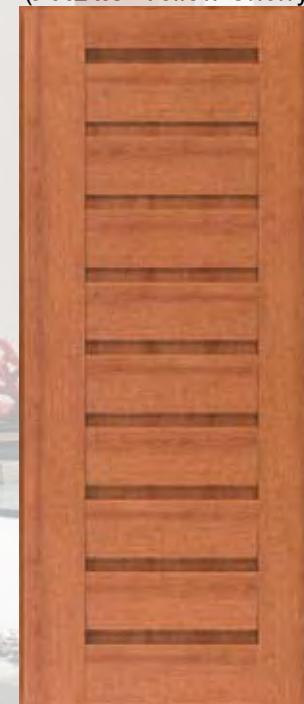
Bogota
(F1828K - Teak)



Tirana
(F1222K - Walnut on Strips)



Riga
(F1124K - Yellow Cherry)



Lima
(F1627K - Dark Oak)

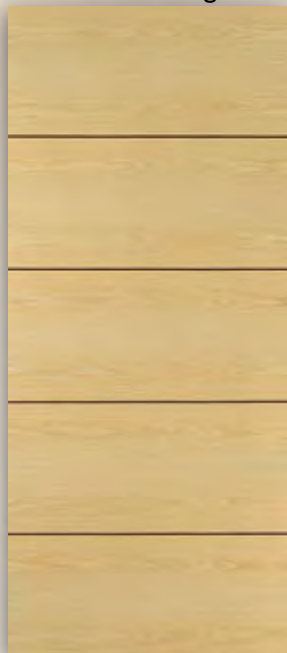


Πάνελ από Mdf Laminated: 21mm πάχος. / Mdf panel special laminated: 21mm thickness.

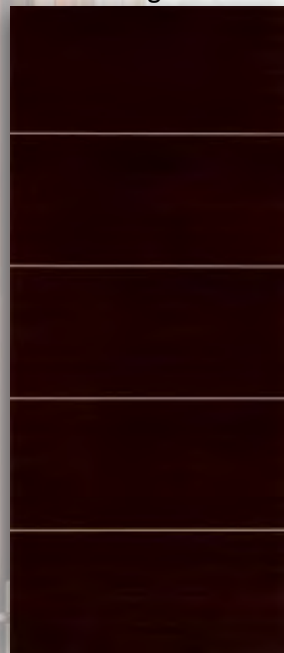


Πόρτα Εσωτερικού Χώρου / Internal Door

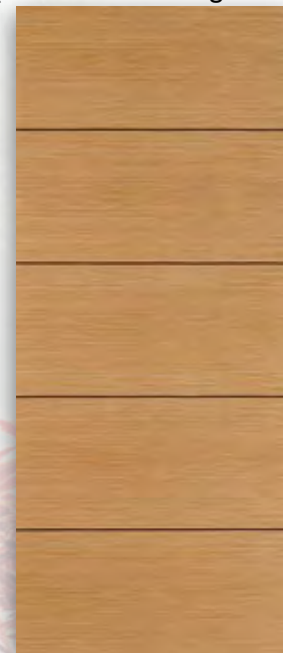
YF16
(Natural Ash/Wenge Lines)



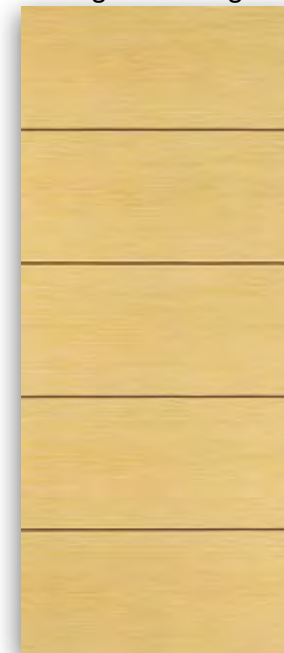
YW06
(Natural Wenge/Ash Lines)



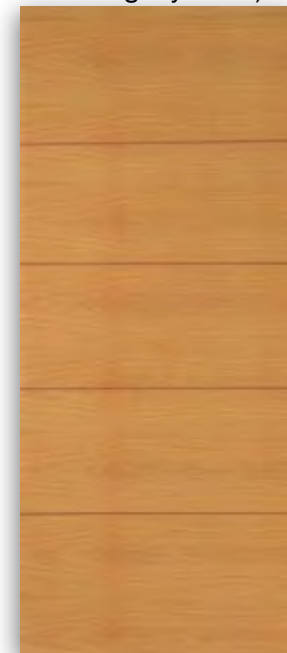
YR16
(Natural Oak/Wenge Lines)



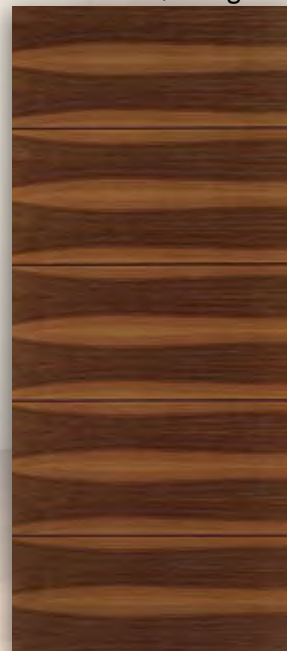
YR17
(Whitening Oak/Wenge Lines)



YT28
(Natural Tanganyka/
Mahogany Lines)



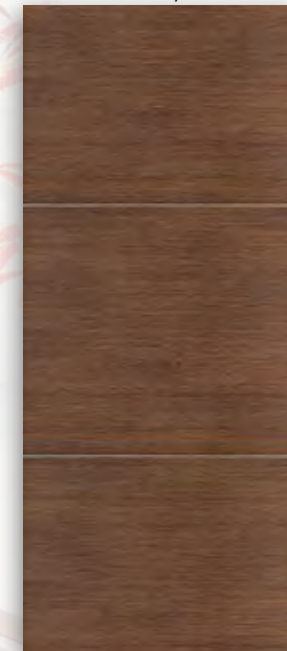
YN63
(Walnut Natural/Wenge Lines)



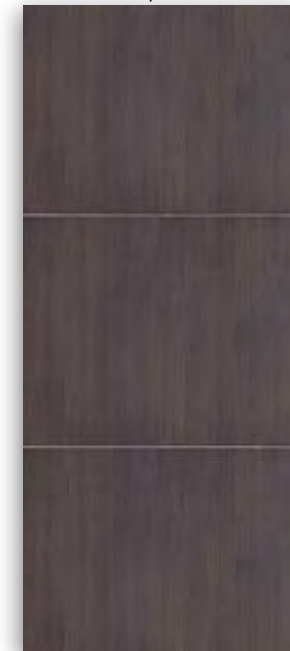
YC28
(Natural Cherry/Wenge Lines)



FASHION LINE
LISCI COLLECTION
Y902
(Portland Horizontal / Aluminium Lines)



Y905
(Seattle Vertical / Aluminium Lines)



Πάνελ από Mdf και βαμμένο καπλαμά: 5mm πάχος.
Mdf panel veneered and painted: 5mm thickness.

Πάνελ Laminated: 5mm πάχος. / Laminated panel: 5mm thickness.



CLASSIC LINE

LISCI COLLECTION - ZENITH collection

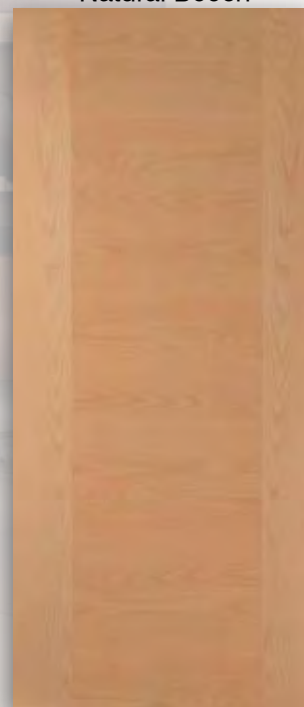
YR14
Natural Oak



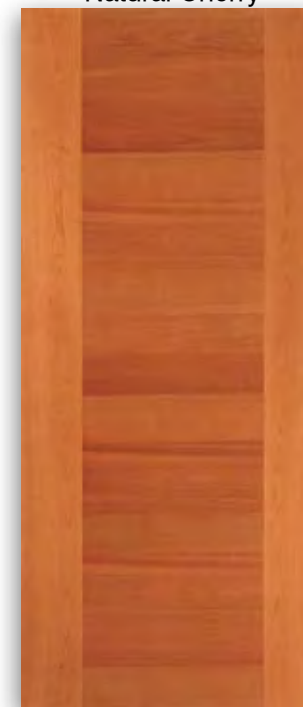
YF15
Natural Ash



YF05
Natural Beech



YC27
Natural Cherry



Πάνελ από Mdf και βαμμένο καπλαμά: 5mm πάχος. / Mdf panel veneered and painted: 5mm thickness.



Πόρτα Εσωτερικού Χώρου / Internal Door

YR20
Grey Oak



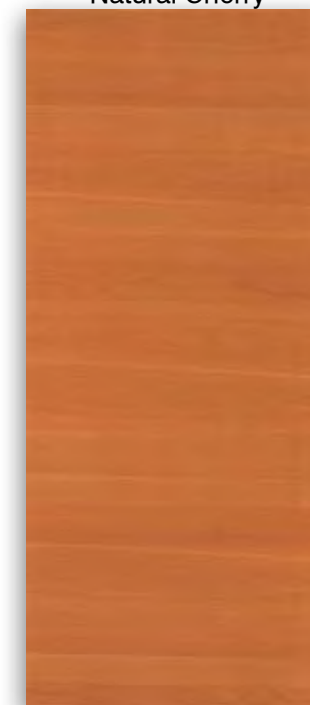
YF14
Natural Ash



YW04
Natural Wenge



YC26
Natural Cherry



Πάνελ από Mdf και βαμμένο καπλαμά: 5mm πάχος. / Mdf panel veneered and painted: 5mm thickness.



CLASSIC LINE

Tokio
(M4123A - Natural Pine)



Rimini
(M2916A - Mahogany)



Flamengo
(M3024A - Stained Pine)



STILE COLLECTION

Bilbao
(M4347A - Italian Walnut)



Serrano
(M3241A - Stained Oak)



Capri
(M2633A - Natural Douglas)



Sonora
(MC141A - Stained Oak)



Μασίφ ξύλο: 22mm πάχος. / Mixer wood: 22mm.



Πόρτα Στεγασμένου Εξωτερικού Χώρου / Sheltered External Door

CLASSIC LINE

ELITE COLLECTION

Sidney (RD641B-Stained Oak)

Πάνελ από κόντρα πλακέ θαλάσσης 15mm.
15mm Marine plywood.

ELITE COLLECTION

Calgary
(RD306B-Walnut Tanganyka)



15mm

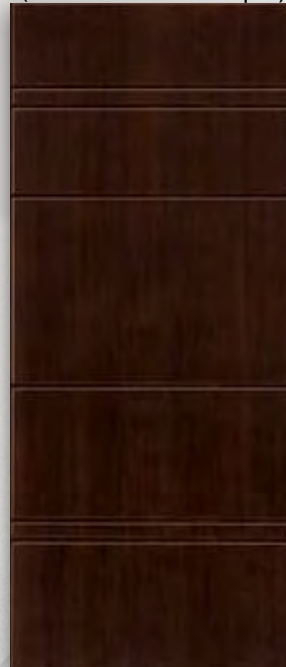
Πάνελ από κόντρα πλακέ θαλάσσης. / Marine plywood.

Toronto
(RD506B-Walnut Tanganyka)



15mm

Calibro
(RH440B-Oak Antique)



14mm

Napoli
(R6140B-Oak Antique)



14mm

Palermo
(M6034A-Stained Douglas)



Μασίφ ξύλο: 22mm πάχος.
Mixer wood: 22mm.

BASIC COLLECTION

Lione A
(RE673C-Mahogany)



Lugano A
(RE772C-Italian Walnut)



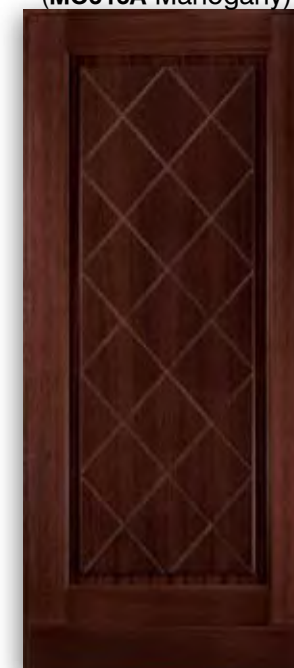
Madrid A
(RF274C-Cherry)



Monterey
(MC516A-Mahogany)



Tucson
(MC616A-Mahogany)



Πάνελ με κόντρα πλακέ θαλάσσης Οκουμέ 8mm πάχος και MDF 12mm.
Okoume marine plywood 8mm thickness and MDF 12mm.

Μασίφ ξύλο: 22mm πάχος. / Mixer wood: 22mm.

Για ορισμένα από τα σχέδια των πάνελ και ανάλογα με τη διάσταση της πόρτας, ενδέχεται να μην είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί ευρυγώνιο ματάκι 180°.
For some panels and depending on the dimensions of the door, it may not be possible to use wide-angle spyhole.

Πόρτα Εξωτερικού Χώρου / External Door

TRACCE LINE



Για ορισμένα από τα σχέδια των πάνελ και ανάλογα με τη διάσταση της πόρτας, ενδέχεται να μην είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί ευρυγώνιο ματάκι 180°.

For some panels and depending on the dimensions of the door, it may not be possible to use wide-angle spyhole.

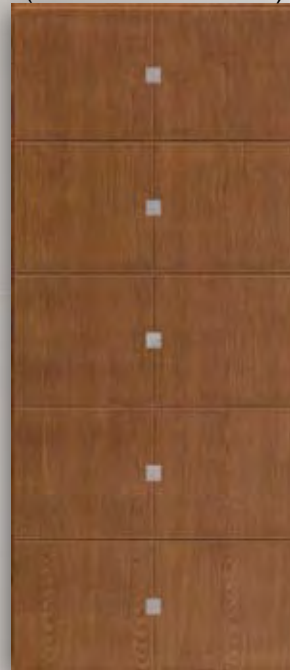
Πόρτα Εξωτερικού Χώρου / External Door

MINIMAL COLLECTION

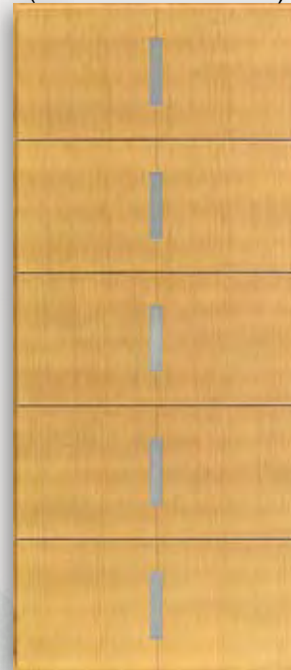
Vik
(F2368K-Stained Pine)



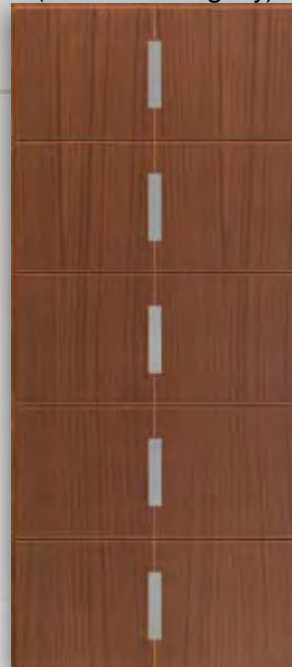
Helsinki
(F2465K-Stained Oak)



Acapulco
(F2867K-Natural Pine)



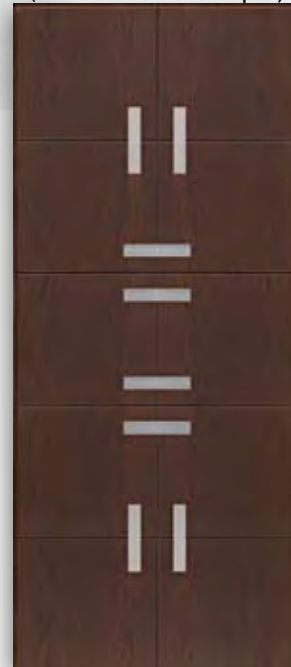
Acapulco
(F2863K-Mahogany)



Salvador
(F2662K-Italian Walnut
Tanganyika)



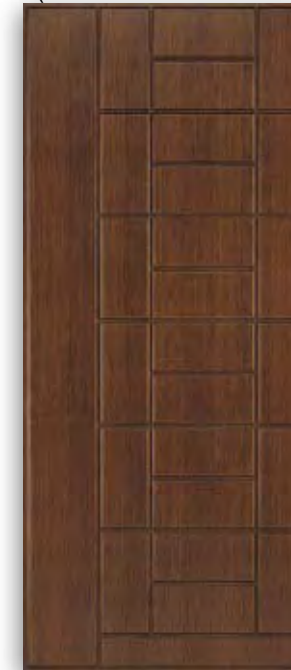
San Paolo
(F2566K-Oak antique)



Πάνελ κόντρα πλακέ θαλάσσης Okoume με (ανοξείδωτα στοιχεία): 14mm πάχος.
Okoume marine plywood panel (with inox inserts): 14mm thickness.

SISTEMA COLLECTION

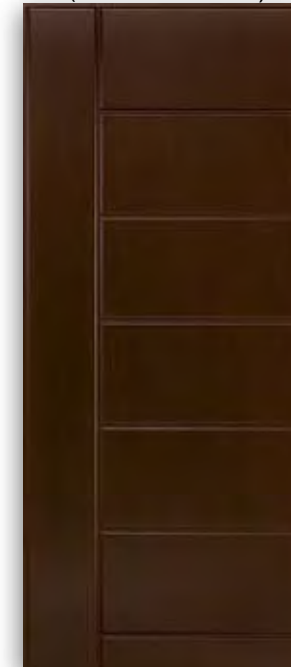
PS4
(R1041B-Stained Oak)



PS5
(R1124B-Stained Pine)



PS6
(R1209B-Bronze)



PR2
(R0234B-Stained Douglas)



Πάνελ από κόντρα πλακέ θαλάσσης: 14mm πάχος.
Marine plywood panel: 14mm thickness.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ



C 2340



C 2370



C 2140



C 2130



C 1180



C 1300



C 2070



C 2080



C 2290



C 1360



C 1160



C 1160S



C 1000F



Εξωτερική επένδυση αλουμινίου 5mm (MDF με φύλλο αλουμινίου). / Aluminium Panel 5mm (MDF with aluminium sheet).

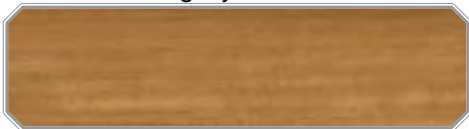
Τα Πάνελ Αλουμινίου έχουν την δυνατότητα βαφής σε όλες τις αποχρώσεις του Χρωματολογίου Europa.
The aluminium Panels can be painted in all shades of the Europa Colour gallery.



Πόρτα Εξωτερικού Χώρου / External Door

Αποχρώσεις Panel Εσωτερικής Πλευράς
Colour Shades For Internal Side

1. Natural Tanganyka



2. Light Tanganyka



4. Light Mahogany



5. Bright Light Mahogany



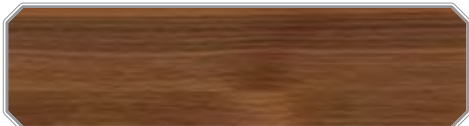
6. Dark Mahogany



7. Light Walnut Mansonia



8. Natural Italian Walnut



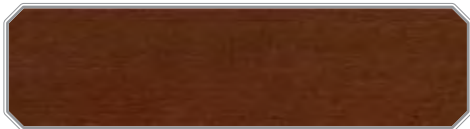
9. Italian Walnut on stripes



10. Natural Oak



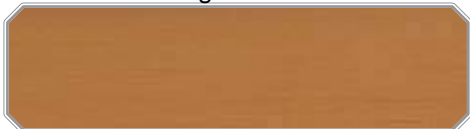
11. Stained Oak



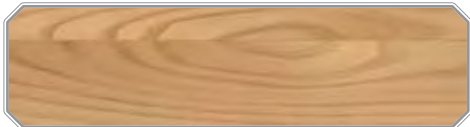
12. Oak Antique



13. Natural Douglas



14. Natural Chestnut



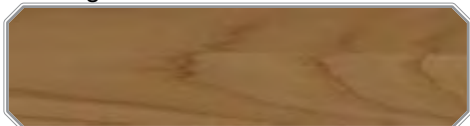
15. Natural Ash



16. Stained Douglas



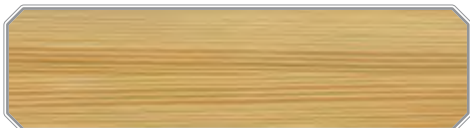
17. Light Chestnut



18. Natural Cherry



19. Natural Knotless Pine



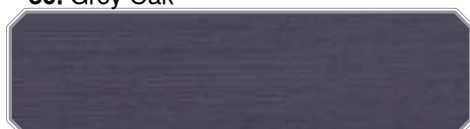
20. Stained Knotless Pine



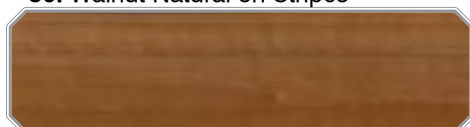
22. Teak



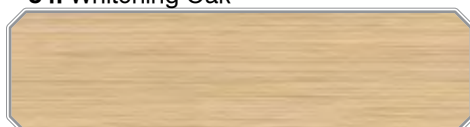
30. Grey Oak



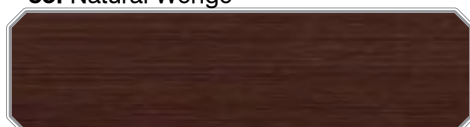
80. Walnut Natural on Stripes



84. Whitening Oak



85. Natural Wenge



86. Natural Ebany



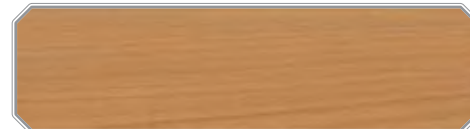
87. Natural Walnut



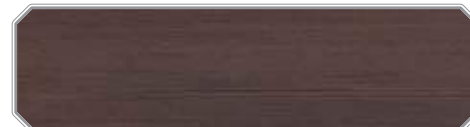
88. Natural Zebrano



89. Natural Beech



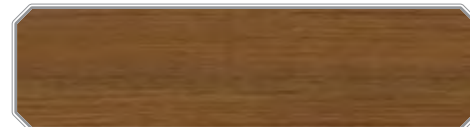
120. Portland Laminated



121. Seattle Laminated



130. Teak



131. Light Ash



132. Light Tanganyka



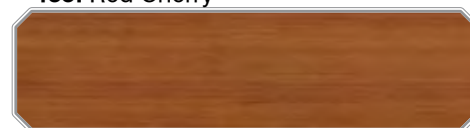
133. Walnut on Stripes



134. Dark Oak



135. Red Cherry



136. Yellow Cherry



137. Grey Line



138. White



139. Natural Oak



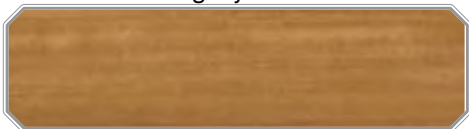
170. White Gardesa (lacquered)



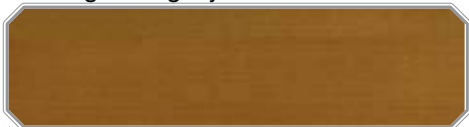
Οι παραπάνω αποχρώσεις πιθανόν να παρουσιάζουν ελαφρές αποκλίσεις στο τελικό αποτέλεσμα.
The colour shades represented in this colour gallery, may present some light deviation on the final aspect.

Αποχρώσεις Panel Εξωτερικής Πλευράς
Colour Shades For External Side

1. *Natural Tanganyka



2. *Light Tanganyka



4. *Light Mahogany



5. *Dark Mahogany



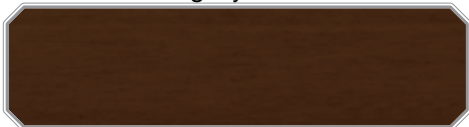
21. Dark Green Stained Pine



25. Tanganyka Toulipier



26. Walnut Tanganyka



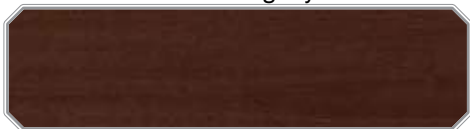
27. Mahogany



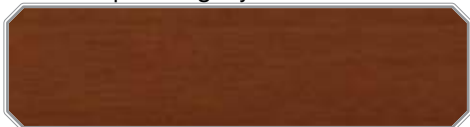
28. Italian Walnut Toulipier



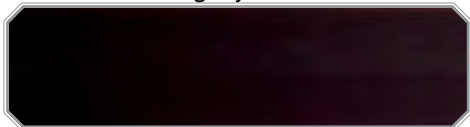
29. Italian Walnut Tanganyka



46. Cooper Tanganyka



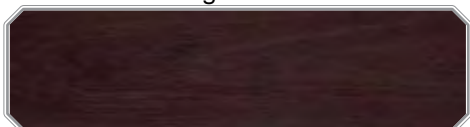
47. Bronze Tanganyka



48. Tobacco Mahogany



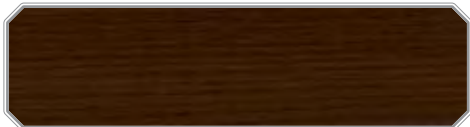
49. Natural Wenge Oak



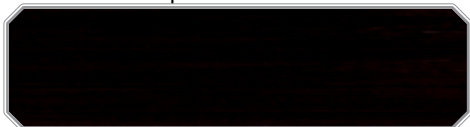
50. Natural Oak



51. Stained Oak



52. Oak Antique



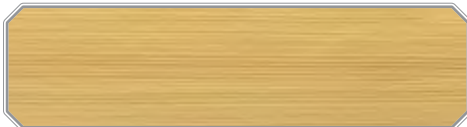
53. Natural Douglas



54. Stained Douglas



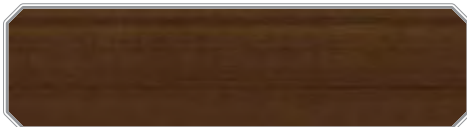
55. Natural Pine



56. Stained Pine



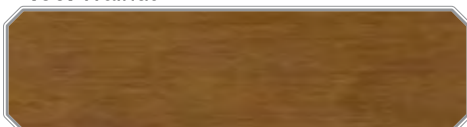
57. Teak



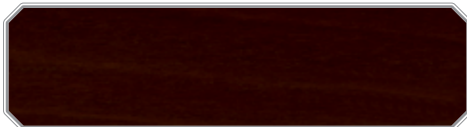
58. Natural Cherry



150. Walnut



151. Italian Walnut



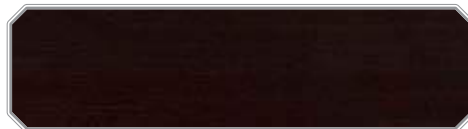
152. Mahogany



153. Cherry



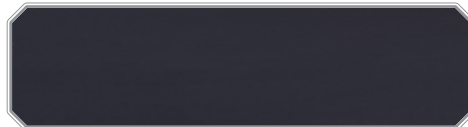
154. Stained



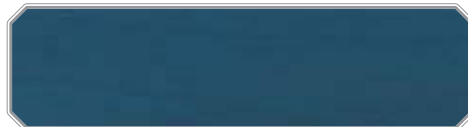
160. "Loto" Black



161. "Acanto" Violet



162. "Genziana" Blue



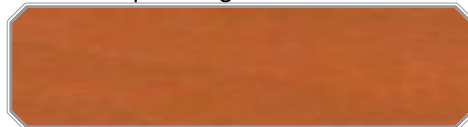
163. "Croco" Azure



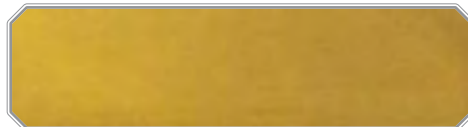
164. "Hibiscus" Red



165. "Tulip" Orange



166. "Freesia" Yellow



167. "Agave" Green



168. "Four leaf Clover" Green



*Μόνο για πάνελ 8mm με
διαμόρφωση παντογράφου.
Only for routed panels 8mm.

Οι παραπάνω αποχρώσεις πιθανόν να
παρουσιάζουν ελαφρές αποκλίσεις στο
τελικό αποτέλεσμα.
The colour shades represented in this colour
gallery, may present some light deviation on the
final aspect.

Φινιρίσματα για τα εμφανή “Μεταλλικά” μέρη
της κάσας και του φύλλου της πόρτας.
*Finishes for the metal
edges of door frame and sash.*



*Για πόρτες εσωτερικής χρήσης. / For internal doors.

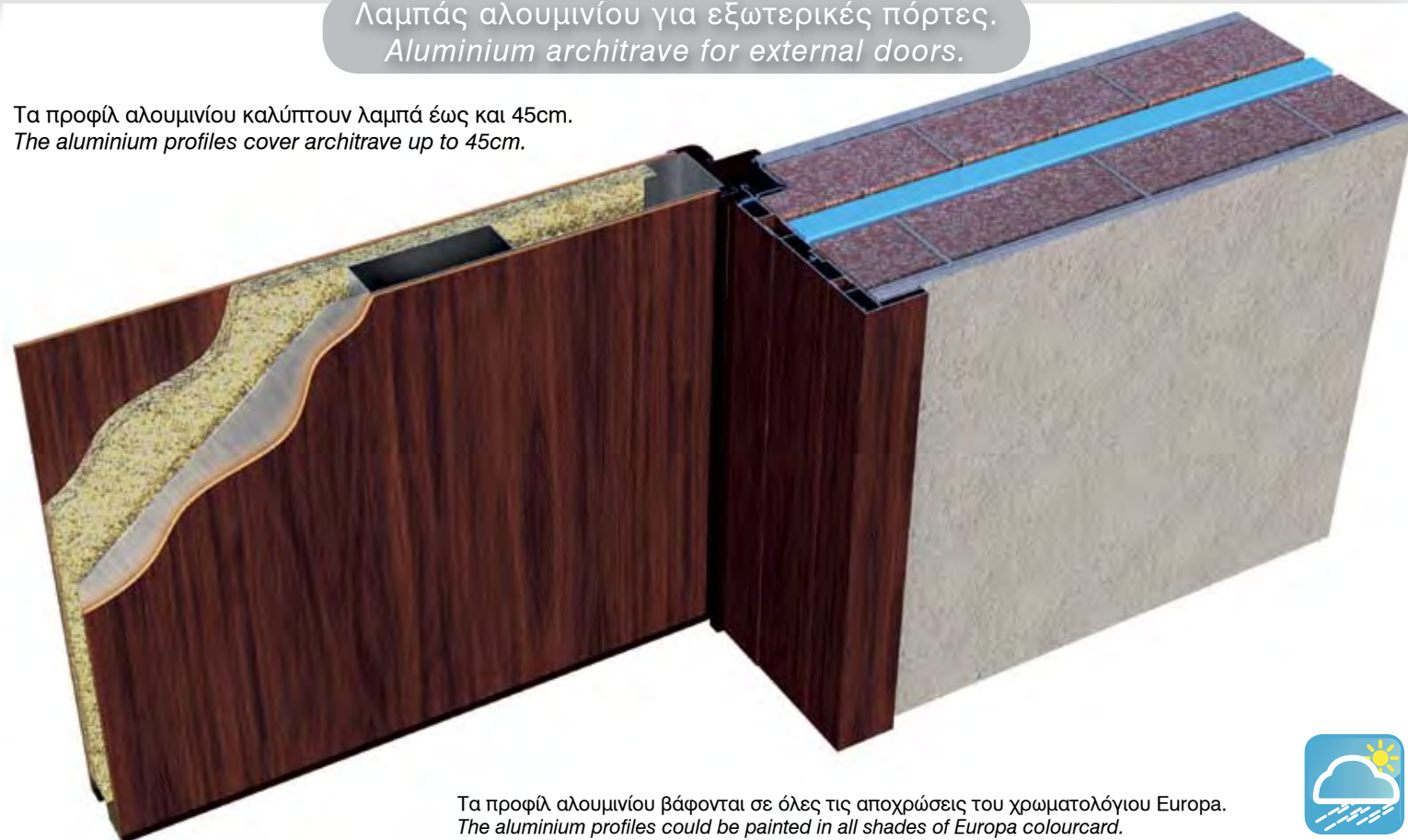
Οι παραπάνω αποχρώσεις πιθανόν να παρουσιάσουν ελαφρές αποκλίσεις στο τελικό αποτέλεσμα.
The colour shades represented in this colour gallery, may present some light deviation on the final aspect.

Φινιρίσματα λαμπά και αρμοκάλυπτων.
Finishes for architrave and wall-joining profile.



Λαμπάς αλουμινίου για εξωτερικές πόρτες.
Aluminium architrave for external doors.

Τα προφίλ αλουμινίου καλύπτουν λαμπά έως και 45cm.
The aluminium profiles cover architrave up to 45cm.



Τα προφίλ αλουμινίου βάφονται σε όλες τις αποχρώσεις του χρωματολόγιου Europa.
The aluminium profiles could be painted in all shades of Europa colourcard.





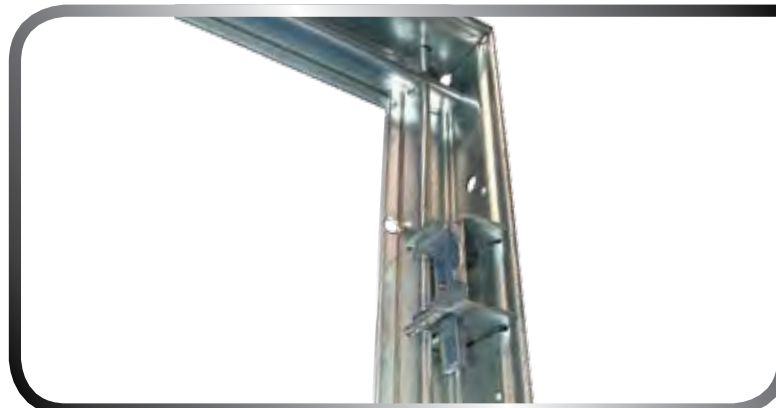
Ποιότητα Europa-Gardesa. Η ποιότητα των θυρών Europa-Gardesa είναι σαφής, όμως κάθε προϊόν κρίνεται από χαρακτηριστικά που δεν είναι πάντα προφανή. Οι λεπτομέρειες αυτές αποτελούν τις ψηφίδες ενός μωσαϊκού και συνθέτουν την συνολική εικόνα του προϊόντος.

The Europa-Gardesa quality: Is clear, but each product is considered also in the features not so evident. These details are like in a mosaic, a security design that can be appreciated only in its global aspect.



Πείροι ασφάλισης. Χρησιμοποιούνται ώστε να καταστήσουν μάταιη κάθε απόπειρα διάρρηξης. Αυτοί οι μεταλλικοί κύλινδροι βρίσκονται στην πλευρά των μεντεσέδων και ενεργοποιούνται με το κλείδωμα της πόρτας. Ο αριθμός τους ποικίλει ανάλογα με τον τύπο και την αντιδιαρρηκτική κλάση της πόρτας.

Bolts: are used to make each burglar attack futile. These metallic Cylinders are in the hinge side of the door and they are activated with the key closure. Their number changes according to the model and to the security class of the door.



Κάσα και ψευδόκασα. Προφίλ από χάλυβα συνδέουν την πόρτα ασφαλείας στον τοίχο. Η στερέωση της ψευδόκασας στον τοίχο μπορεί να γίνει με βίδες ή με τζινέτια.

Frame and sub frame. These are steel profiles, which joint the security door to the walls. The sub frame patented by Europa-Gardesa, for the modular interlocking system and its reinforced galvanized steel.



Προσθήκες μόνωσης και ηχομόνωσης. Τοποθετούνται στο εσωτερικό της πόρτας και προσφέρουν ηχομόνωση αποκλείοντας τους θορύβους, ενώ παράλληλα προσφέρουν σημαντική θερμική μόνωση.

Insulated and acoustic panels. Fitted inside the door, any noise can enter and all the discussions are inside the domestic walls. The insulated panels guarantee a very good thermal resistance for the environment too.



Σύρτης ασφαλείας. Ο μηχανικός σύρτης μπλοκαρίσματος της πόρτας θεωρείται ο διάδοχος του συστήματος με την αλυσίδα. Είναι τοποθετημένος μεταξύ φύλλου και κάσας ενεργοποιείται χειροκίνητα από το εσωτερικό με μια απλή κίνηση.

Safety block device. As a successor of the chain the modern block device is fitted on the frame of the door and it is activated from inside through a knob. It blocks the opening of the door in angle preventing unwanted access.



Ανεμοφράκτης. Μόλις κλείσει η πόρτα ένας μηχανισμός, ο οποίος βρίσκεται στη βάση της, αποτελούμενος από μια μεταλλική μπάρα και ένα λάστιχο σφράγισης εκτείνεται προς το δάπεδο ασφαρίζοντας την κάτω πλευρά της πόρτας, έτσι αποτρέπεται η είσοδος αέρα και σκόνης από αυτό το σημείο.
Mobile Drop Sill.

With the closure of the door, the device composed by a metallic bar with a rubber seal lowers from its place, towards the floor, to protect the bottom side of the door from air and dust infiltrations.



EUROPA PROFIL ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ Α.Β.Ε.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΙΕΛΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ-ΓΡΑΦΕΙΑ: 56ο ΧΛΜ. ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ, 320 11
ΟΙΝΟΦΥΤΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ, ΤΗΛ: 22620 32202, FAX: 22620 31570.
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ: Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 108, ΜΑΡΟΥΣΙ, ΤΗΛ.: 210 8021317
www.profil.gr e-mail: info@profil.gr

EUROPA PROFIL ALUMINIUM S.A.
ALUMINIUM EXTRUSION INDUSTRY

FACTORY-OFFICES: 56th km of National Road Athens - Lamia
Inofita Viotia 32 011, Tel.: +30 22620 32202, FAX: +30 22620 31570
CENTRAL SHOW ROOM: 108 KIFISIAS STR. MAROYSI Tel.: +30 210 8021317
www.profil.gr e-mail: info@profil.gr

Mia gia πάντα