

ΠΟΡΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ

SAFETY DOORS
CLASSIC LINE

CLASSIC

GOLDEN DOOR

SAFETY DOORS | HOTEL DOORS | INTERIOR DOORS

Golden Door has operated in the door sector for the last 40 years, designing and manufacturing stylish security and internal doors. Its many years of experience, innovative products and reliability make it a leader in the industry. It constantly invests in new equipment, modernizing its facilities, aiming to the high standards of its products. Automated production, in conjunction with its human resources, provide a high level of service to consumers. Golden Door aims at the continuous improvement of its products, following the trends and needs of contemporary design. Thanks to its flexibility, it constantly expands its product range and adapts to the needs of each market, constantly increasing its export activity in over 15 countries worldwide. Focusing on security, style and reliability, Golden Door has managed to make its name a synonym for uncompromising quality.

CLASS

LINE

SIC

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ CONTENTS

04	Χειροποίητα ξύλινα καθρέτα Handmade wooden designs
22	Παντογράφος σε καπλαμά Veneer pantograph design
28	Μοντέρνα σχέδια σε καπλαμά Veneer modern designs
36	Laminate
40	Παραδοσιακά χυτά σχέδια αλουμινίου Traditional “cast-type” Aluminum design
48	Πρεσαριστά σχέδια αλουμινίου Pressed aluminum design
56	Τζαμωτές Glass doors
64	Κεντρικές είσοδοι Main entrance aluminum doors
76	Πιστοποιήσεις Certifications
78	Κλειδαριές Locks
80	Αξεσουάρ Accessories



Στρογγυλή πόρτα /
Σχέδιο κύκλος.

Round door / Circle
Design.



**ΧΕΙΡΟΠΟΙΗΤΑ
ΞΥΛΙΝΑ
ΚΑΔΡΕΤΑ**

**HANDMADE
WOODEN
DESIGNS**

01

Αξιοποιώντας τα χαρακτηριστικά κάθε υλικού, η Golden Door παράγει πόρτες με επενδύσεις ξύλου που συνδυάζουν την ασφάλεια με την υψηλή αισθητική των χειροποίητων σχεδίων. Πόρτες μονόφυλλες, δίφυλλες ή ακόμη και ειδικές κατασκευές σχεδιάζονται σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες και βασίζονται πάντα στις φυσικές ιδιότητες του ξύλου. Σε περιπτώσεις κλασσικής αρχιτεκτονικής ή ανακατασκευής παλαιότερων κτηρίων προσδίδουν ιδιαίτερη ομορφιά χωρίς όμως να αλλοιώνουν το χαρακτήρα του κτηρίου.

Utilising the characteristics of each material, Golden Door produces doors with wood trim that combine safety and high aesthetics of handmade designs. Single-leaf, double-leaf doors or even specific structures are designed according to the needs and are always based on the natural properties of wood. In cases of classical architecture or reconstruction of older buildings they lend exquisite beauty without however altering the building's character.





Χειροποίητο σχέδιο με
ταμπλάδες.

Hand-made wooden
design.







Χειροποίητο καδρέτο /
Σχέδιο ΚΑΣΣΑΝΔΡΑ.

Hand-made cover /
KASSANDRA design.



Χειροποίητο καδρέτο /
Σχέδιο ΚΑΣΣΑΝΔΡΑ.

Hand-made cover /
KASSANDRA design.



CLASSIC LINE



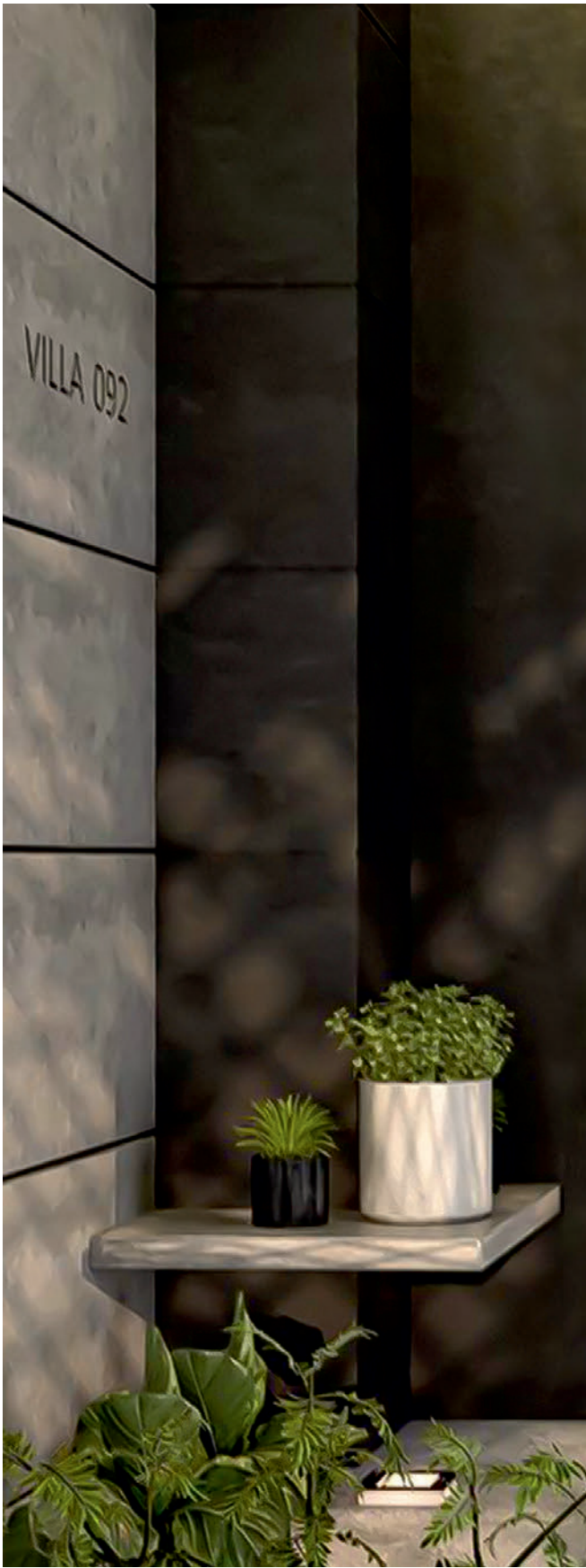
PAGE
10

Χειροποίητο σχέδιο με
επένδυση από κόντρα
πλακέ δρυός.

Customized handmade
design made with oak
plywood.



GOLDEN DOOR







Χειροποίητο καδρέτο /
Σχέδιο ΚΑΣΣΑΝΔΡΑ.

Hand-made cover /
KASSANDRA design.



Χειροποίητο καδρέτο /
Σχέδιο 3 ΤΑΜΠΛΑΔΕΣ.

Hand-made cover /
3 TAMPLADES Design.



Χειροποίητο καδρέτο /
Σχέδιο ΟΥΡΑΝΙΑ.

Hand-made cover /
OURANIA Design.







Οβάλ δίφυλλη πόρτα με
επένδυση από χειροποίητο
καδρέτο & σταθερό
παράθυρο.

Oval double door with
hand-made wooden cover
& steady window.







Μασίφ χειροποίητο καδρέ-
το & πρεβάζα με σκάλισμα
χρυσού.

Solid hand-made cover &
hand crafted architraves.







Οβάλ δίφυλλη πόρτα με
επένδυση από χειροποίητο
καδρέτο.

Oval double door with
hand-made wooden cover.



Χειροποίητη ξύλινη
επένδυση με σταθερό
παράθυρο.

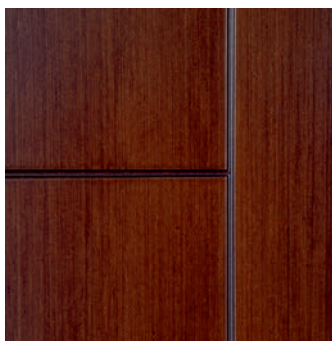
Hand-made wooden cover
with steady window.







Σχέδιο A17
Design A17



ΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΣ ΣΕ ΚΑΠΛΑΜΑ

VENEER PANTOGRAPH DESIGN

O2

Μέσα από μια μεγάλη ποικιλία χρωμάτων και σχεδίων παντογράφου, μπορεί να επιλέξει και να σχεδιάσει κάποιος την πόρτα που επιθυμεί. Τα σχέδια παντογράφου διατίθενται μόνο σε πόρτες προστατευμένες από τις καιρικές συνθήκες. Παράγονται από ρομποτικό μηχάνημα CNC και χρησιμοποιούνται αποκλειστικά οικολογικά πιστοποιημένες πρώτες ύλες καθώς και βαφές νερού ώστε να μην περιέχουν επιβλαβείς διαλύτες για την υγεία του χρήστη.

Through a wide range of colours and pantograph designs, one can choose and design the desired door. These pantograph designs are only available in weather-protected doors. They are manufactured by a CNC robotic machine using only ecologically certified raw materials and water soluble dyes that do not contain solvents harmful to user's health.





Σχέδιο A27 / Σχέδιο A3 /
Σχέδιο A20

Design A27 / Design A3 /
Design A20





Σχέδιο A16
Design A16



Σχέδιο 2P
Design 2P



Σχέδιο A7 / Σχέδιο A6
Design A7 / Design A6







Σχέδιο E-33
Design E-33



**ΜΟΝΤΕΡΝΑ
ΣΧΕΔΙΑ ΣΕ
ΚΑΠΛΑΜΑ**

**veneER
MODERN
DESIGNS**

03

Μοντέρνα σχέδια σε επενδύσεις καπλαμά δημιουργούνται από το σχεδιαστικό τμήμα της Golden Door, προσφέροντας τη δυνατότητα επιλογής μέσα από μια μεγάλη γκάμα.

Modern designs on veneer linings are created by the design team of Golden Door, offering selection from a wide range.

CLASSIC LINE

Πόρτα ασφαλείας με
επένδυση Cleaf.

Safety Door covered
with Cleaf melamine.



Πόρτα ασφαλείας με
επένδυση Cleaf.

Safety Door covered
with Cleaf melamine.









Πόρτα ασφαλείας με
επένδυση λάκας.

Safety Hinged Door
covered with lacquer.



Πόρτα ασφαλείας με
επένδυση Cleaf.

Safety Door covered
with Cleaf melamine.



CLASSIC LINE

Σχέδιο E30
Design E-30



Σχέδιο E-35
Design E-35







Laminate grigio -
2 κάθετα inox

Laminate grigio -
2 vertical inox



LAMINATE

O4

Η μεγάλη ποικιλία των χρωμάτων laminate προσφέρει λύση σε κάθε χώρο, παρέχοντας πάντα τις υψηλές προδιαγραφές των προϊόντων Golden Door.

The wide variety of laminate colours offers a solution to any room, always providing the highest standards of Golden Door products.

CLASSIC LINE

Laminate grizio -
2 κάθετα inox

Laminate grizio -
2 vertical inox



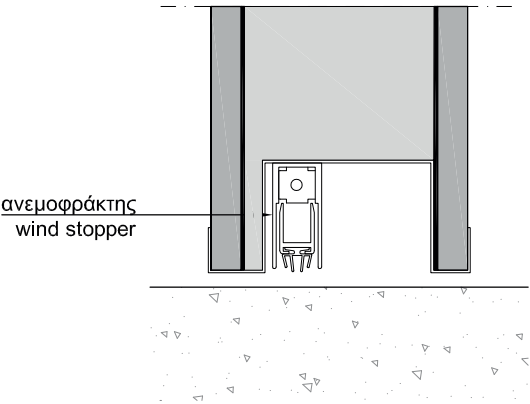
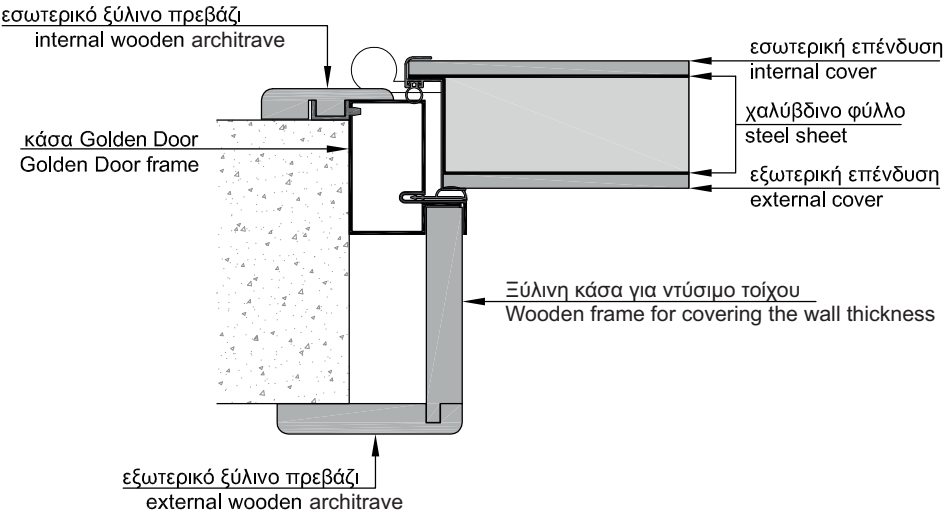
Laminate grizio -
2 κάθετα inox

Laminate grizio -
2 vertical inox



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ
ΞΥΛΟΥ

TECHNICAL SHEET
OF HINGE DOOR COVERED
WITH WOOD





Σχέδιο 100
Design 100



**ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ
ΧΥΤΑ ΣΧΕΔΙΑ
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

**TRADITIONAL
“CAST-TYPE”
ALUMINUM DESIGN**

05

Το κάθε υλικό προσδίδει διαφορετικό ύφος στην πόρτα και ανταποκρίνεται σε διαφορετικές καιρικές συνθήκες. Η Golden Door παρέχει ένα ευρύ φάσμα υλικών μεταξύ των οποίων και το αλουμίνιο που είναι ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες. Παραδοσιακά σχέδια αλουμινίου παραπέμπουν σε ξύλινα χειροποίητα προσφέροντας όμως πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής. Μέσα από μια μεγάλη παλέτα χρωμάτων, ακόμη και απομίμησης ξύλου, αποδίδεται στην πόρτα το επιθυμητό αποτέλεσμα χωρίς να στερείται τίποτα από την αισθητική της.

Each material gives a different style to the door and correspond to different weather conditions. Golden Door provides a wide range of materials including aluminium, which is resistant to weather conditions. Traditional aluminium designs refer to wooden handmade craft but they offer a longer life span. Through a wide palette of colours, including wood-like surface, the door gets the desired effect without lacking any of its aesthetics.

Σχέδιο 100
Design 100



Σχέδιο 131
Design 131



Σχέδιο 190
Design 190





Σχέδιο 1010 με σταθερό παράθυρο

Design 1010 with steady window





Δίφυλλη Πόρτα ασφαλείας με σχέδιο 1103
Double Door – design 1103



Σχέδιο 1132 / Σχέδιο
1103 / Σχέδιο 1104

Design 1132 / Design
1103 / Design 1104







Σχέδιο E720
Design E720



**ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΑ
ΣΧΕΔΙΑ
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

**PRESSED
ALUMINUM
DESIGN**

06

Η γκάμα των επενδύσεων αλουμινίου δεν περιορίζεται μόνο στα παραδοσιακά σχέδια αλλά περιλαμβάνει και μια μεγάλη συλλογή πρεσαριστών σχεδίων. Και σε αυτή την περίπτωση η Golden Door εγγυάται μεγάλη αντοχή και διάρκεια ζωής σε πόρτα εκτεθειμένη στις καιρικές συνθήκες.

Our range of aluminium linings is not limited to traditional designs but also includes a large collection of pressed designs. In this case too, Golden Door guarantees high durability and longevity to doors exposed to weather conditions.





Ίσιο Αλουμίνιο.
Plain Aluminum.



CLASSIC LINE

Σχέδιο M236 / Σχέδιο 8050
Design M236 / Design 8050





Σχέδιο E5 12 / Σχέδιο P6 190
Design E5 12 / Design P6 190





Σχέδιο E530
Design E530



Σχέδιο M236
Design M236





Σχέδιο P6250 / Σχέδιο
E812 / Σχέδιο P6170

Design P6250 / Design
E812 / Design P6170





Τζαμωτή πόρτα
σχέδιο Νο 5.

Glass door
design No5.



ΤΖΑΜΩΤΕΣ GLASS DOORS

07

Πόρτες τζαμωτές με προστατευτικά πλαίσια, μοντέρνες ή κλασσικές, σε ποικιλία χρωμάτων και υλικών, διαμορφώνονται σύμφωνα με τις ανάγκες του χρήστη. Επιτρέπουν στο φυσικό φως να εισέρχεται στον εσωτερικό χώρο, χωρίς να μειώνουν την ασφάλεια μιας πόρτας Golden Door.

Glass doors with protective frames, modern or classic, in a variety of colours and materials, are tailored according to the user needs. They allow natural light to enter the interior areas without compromising the security of a door by Golden Door.





Τζαμωτή Πόρτα - Σχέδιο
No6.

Glass Door - Design No6.





Τζαμωτή Πόρτα Ασφαλείας -
Σχέδιο Νο7.

Glass Safety Door - Design
No7.



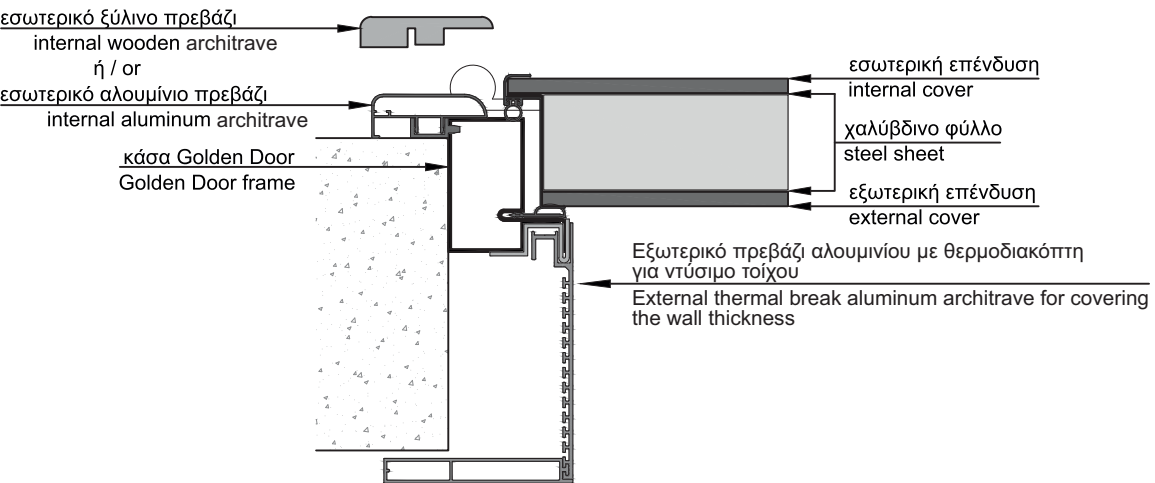
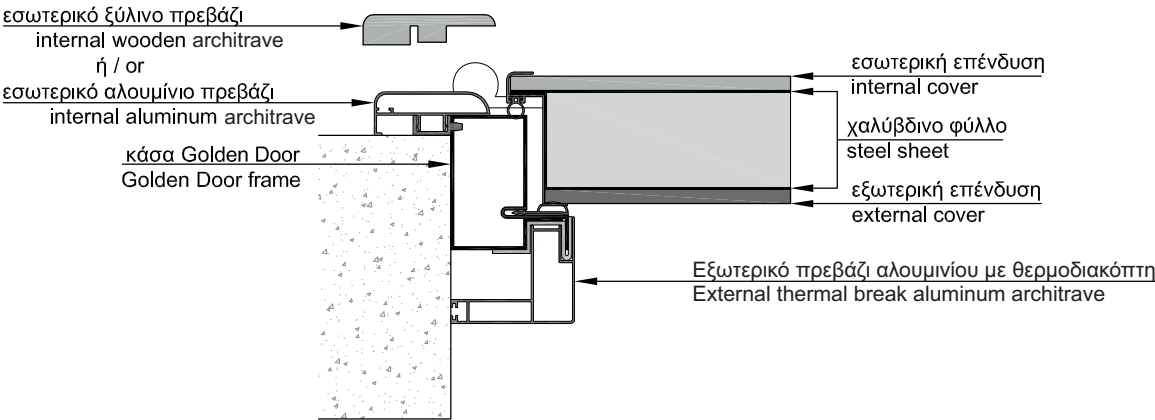
Τζαμωτή Πόρτα Ασφαλείας
- Σχέδιο Νο1.

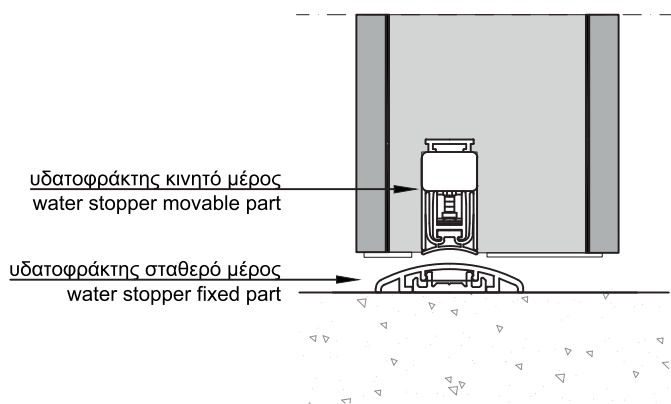
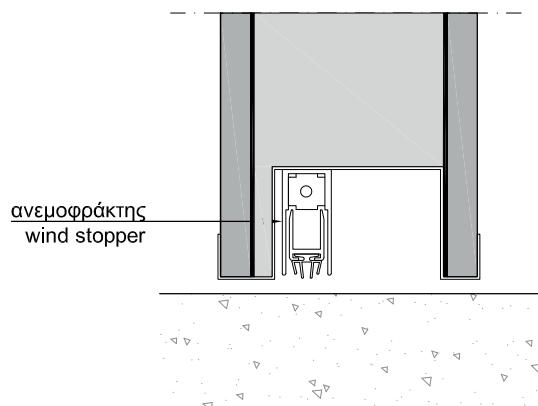
Glass Safety Door - Design
No1.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

TECHNICAL SHEET
OF HINGE DOOR COVERED
WITH ALUMINUM



**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ****TECHNICAL SHEET
OF HINGE DOOR COVERED
WITH ALUMINUM**



Τζαμωτή πόρτα Νο 6 με
πλαινά σταθερά & φεγγίτη.

Glass door No 6 with
steady side & upper part.



ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΙ

MAIN ENTRANCE DOORS

08

Η Golden Door, χάρη στην ευελιξία της σχεδιάζει και κατασκευάζει κεντρικές εισόδους σύμφωνα με τις ανάγκες του πελάτη. Ειδικές κατασκευές με πλαινά σταθερά και φεγγίτη προσαρμόζονται σε κάθε διάσταση. Στην περίπτωση που τα σταθερά τμήματα της κατασκευής φέρουν γυαλί, χρησιμοποιείται αποκλειστικά είτε αντιβαλλιστικό διάφανο είτε triplex αμμοβολής, εξασφαλίζοντας τη μέγιστη προστασία και μειώνοντας τις θερμικές απώλειες. Στην περίπτωση που τα σταθερά τμήματα φέρουν επένδυση όμοια με αυτή της πόρτας, τότε κατασκευάζονται με θωράκιση ειδικών διατομών επιτυγχάνοντας ύψιστη ασφάλεια. Με γνώμονα πάντα το συνδυασμό υψηλής αισθητικής και ασφάλειας, το σχεδιαστικό τμήμα της Golden Door εξατομικεύει την κατασκευή σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη.

Golden Door, thanks to its flexibility, designs and manufactures main entrances in accordance with the customer's needs. Special structures with fixed sides and dormer window are tailored to fit any size. In case that the fixed parts of the structure are glass-bearing, we use exclusively either anti-ballistic transparent glass or triplex sand-blasted glass, ensuring maximum protection and minimising heat losses. If the fixed parts have similar lining to that of the door, then they are manufactured with special section armouring achieving utmost security. Always aiming at combining high aesthetics and security, the Golden Door design team customises the manufacture according to customer specifications.





Πόρτα με φάσες αλουμινίου
& πλαινά σταθερά με
προστατευτικό κάγκελο

Hinge door covered with
aluminum insets & steady side
parts with protective rail



CLASSIC LINE

Πόρτα με επένδυση αλουμινίου
E512 και ηλαίνά σταθερά με
προστατευτικό κάγκελο.

Hinge door covered with
aluminum E512 & steady
parts with protective rail.



Πόρτα με επένδυση
αλουμινίου AM51 & τυφλό
ηλαίνό σταθερό.

Hinge door covered with alumi-
num AM51 & steady side part
made of the same material.





CLASSIC LINE

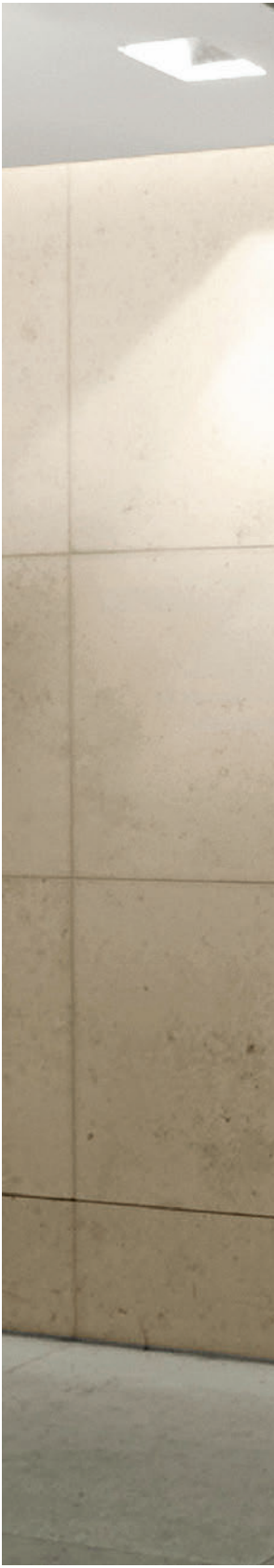
Σχέδιο με επένδυση
αλουμινίου 190 & σταθερά
με inox κάγκελο.

Hinge door covered with
aluminum 190 & steady side
parts with stainless steel rail.



Πόρτα με επένδυση αλουμινίου
AM50 & σταθερά με inox
ράβδους.

Hinge door covered with
aluminum AM50 & steady
parts with stainless steel bars.





CLASSIC LINE

Πόρτα τζαμωτή με επένδυση αλουμινίου E530 & πλαινό σταθερό.

Glass door covered with aluminum E530 & steady side part.



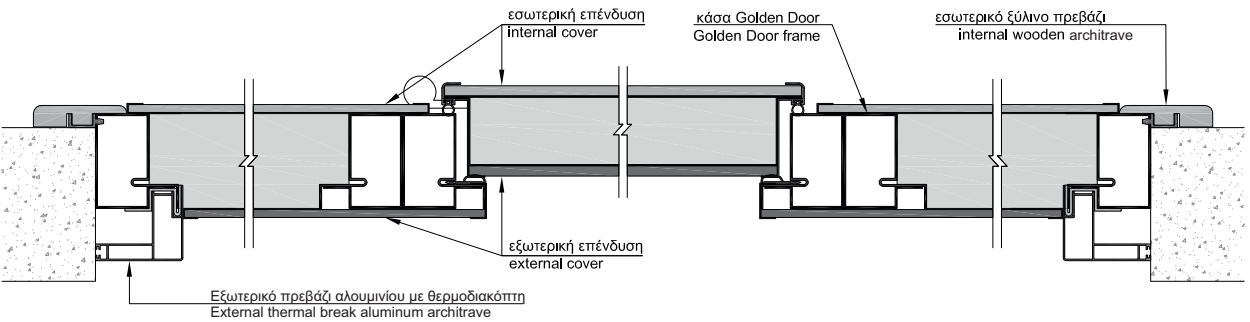
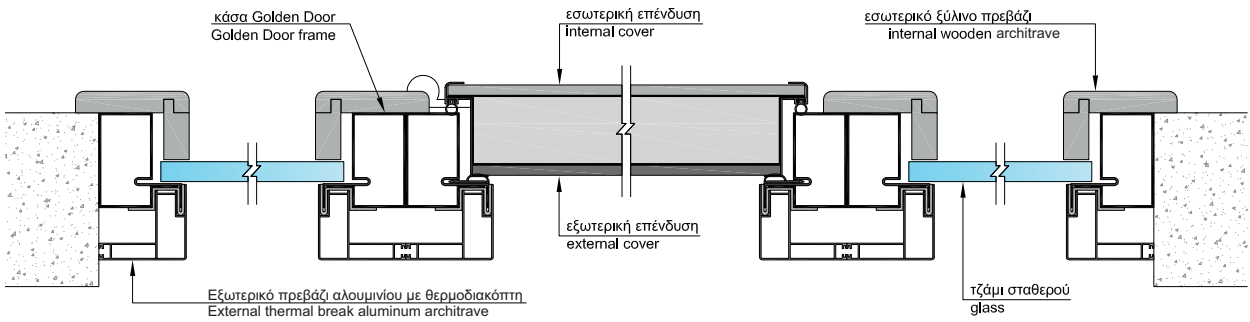
Πόρτα με επένδυση αλουμινίου
E530 & ηλιδά σταθερά με
προστατευτικό κάγκελο.

Hinge door covered with
aluminum E530 & steady parts
with protective rail.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΕΙΣΟΔΩΝ ΜΕ
ΣΤΑΘΕΡΑ

TECHNICAL SHEET
OF MAIN ENTRANCES WITH
STEADY PARTS

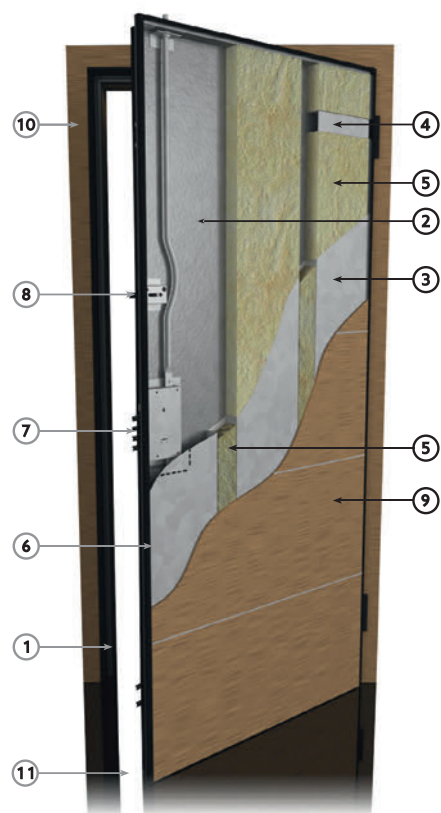


ΕΙΔΗ ΘΩΡΑΚΙΣΕΩΝ ΣΕ ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΜΕΝΤΕΣΕ

ΘΩΡΑΚΙΣΗ
ARMOUR

GOLDEN STANDARD

1. Κάσα Golden Door
Golden Door frame
2. Εξωτερικό μεταλλικό φύλλο
External steel sheet
3. Εσωτερικό πτυχωτό μεταλλικό φύλλο
Internal jagged steel sheet
4. Οριζόντιες ενισχύσεις μεντεσέ
Horizontal omega structure for hinges
5. Πετροβάμβακας / Rock wool
6. Περιμετρικά προφίλ αλουμινίου
Aluminum profiles
7. Κινούμενα σημεία κλειδώματος
Movable locking points
8. Μερικό άνοιγμα (κλείστρο)
Latch (Partial opening)
9. Εσωτερική επένδυση
Internal Cover
10. Εσωτερικά πρεβάζα
Internal Architraves
11. Ανεμοφράκτης
Wind stopper

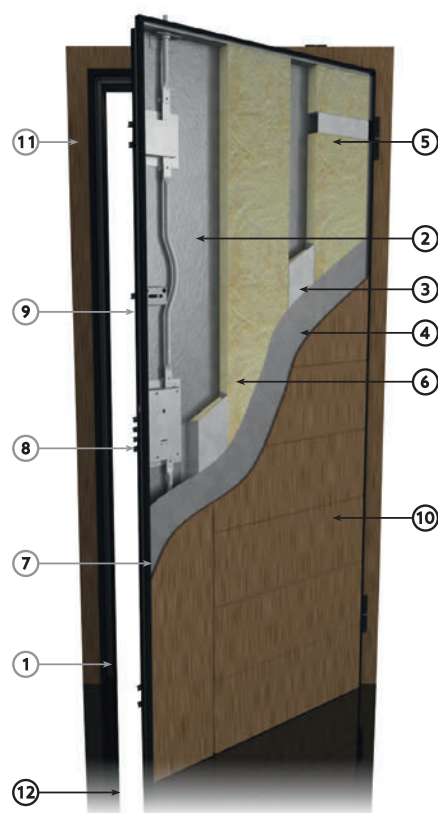


TYPES OF ARMOUR FOR HINGE DOOR

ΘΩΡΑΚΙΣΗ
ARMOUR

GOLDEN PLUS

1. Κάσα Golden Door
Golden Door frame
2. Εξωτερικό μεταλλικό φύλλο
External steel sheet
3. Κάθετες ενισχύσεις τύπου Ω
Vertical omega structure
4. Εσωτερικό μεταλλικό φύλλο
Internal steel sheet
5. Οριζόντιες ενισχύσεις μεντεσέ
Horizontal omega structure for hinges
6. Πετροβάμβακας / Rock wool
7. Περιμετρικά προφίλ αλουμινίου
Aluminum profiles
8. Κινούμενα σημεία κλειδώματος
Movable locking points
9. Μερικό άνοιγμα (κλείστρο)
Latch (Partial opening)
10. Εσωτερική επένδυση
Internal Cover
11. Εσωτερικά πρεβάζα
Internal Architraves
12. Ανεμοφράκτης
Wind stopper



ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ

Πατενταρισμένη κάσα πόρτας

Η κάσα της GOLDEN DOOR είναι κλειστού τύπου κοιλοδοκός, πατενταρισμένη με αριθμό πατέντας 1004810. Σε αντίθεση με τις ανοικτού τύπου κάσες, η κάσα της GOLDEN DOOR υπερέρχει καθώς οι περιμετρικοί πύροι της πόρτας (σταθεροί & κινούμενοι) είναι αδύνατο να εντοπιστούν και να παραβιαστούν, λόγω του κλειστού σχήματος της κάσας. Επιπλέον είναι αντισεισμική αφού μπορεί να δέχεται μεγάλα φορτία χωρίς την παραμικρή παραμόρφωση σε περίπτωση σεισμού. Η αυτοματοποιημένη κατασκευή της, από υπερσύγχρονη CNC ραουλιέρα, παρέχει σταθερή ποιότητα υψηλών προδιαγραφών. Όλα τα μέρη της κάσας είναι γαλβανισμένα ώστε να αποφεύγεται η οξείδωση και επικαλύπτονται με ηλεκτροστατική βαφή για μέγιστη στεγανότητα. Τα πρεβάζα δένουν με ιδανικό τρόπο πάνω στην κάσα προκειμένου να αποφευχθεί η χρήση βιδών. Μελέτη που έχει εκπονηθεί στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο επιβεβαιώνει την αντοχή της θωρακισμένης πόρτας ασφαλείας. Με τη βοήθεια ενός τρισδιάστατου παραμετρικού μοντέλου της πόρτας και της κάσας, εφαρμόστηκαν φορτία σε διάφορα σημεία και μελετήθηκαν οι παραμορφώσεις που προκλήθηκαν στην πόρτα. Τα συμπεράσματα που έδωσε η παραπάνω ανάλυση δείχνουν ότι δεν υπάρχει κίνδυνος θραύσης σε κανένα σημείο της κατασκευής.

Πατενταρισμένος κρυφός μεντεσές

Ο κρυφός μεντεσές της GOLDEN DOOR είναι πατενταρισμένος, με αριθμό πατέντας 1007375. Είναι αποκλειστικά σχεδιασμένος για θωρακισμένη πόρτα, αποσκοπώντας σε ένα αναβαθμισμένο αισθητικό αποτέλεσμα. Στην εσωτερική της πλευρά, η πόρτα έρχεται στο ίδιο επίπεδο με τον τοίχο, αφού πρόκειται για έναν χωνευτό μεντεσέ. Τα κατασκευαστικά του χαρακτηριστικά επιτρέπουν τη ρύθμιση τόσο καθ' ύψος όσο και κατά πλάτος. Παράλληλα οι εσωτερικές μπιλίες του κρυφού μεντεσέ, επιτρέπουν στην πόρτα να ολισθαίνει ευκολότερα και να ανοίγει χωρίς δυσκολία ενώ η αντοχή του κάθε μεντεσέ είναι 1000kg, με αποτέλεσμα να μπορεί να δεχτεί μεγάλα φορτία.

Μελέτη στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Η μελέτη που εκπονήθηκε στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο για τις πόρτες GOLDEN DOOR προδιαγράφει την υψηλή ποιότητα του προϊόντος καθώς αφορά την αντοχή και τη στιβαρότητα της πόρτας. Τα αποτελέσματα της μελέτης αυτής παρουσιάστηκαν με μεγάλη επιτυχία σε Ευρωπαϊκό συνέδριο.

PATENTS

Patented door frame

The Golden Door frame is a closed-type hollow section, patented under patent number 1004810. Unlike open-type frames, the Golden Door case is superior, since the outer bolts (both fixed and mobile) are impossible to be located and breached, thanks to the frame's closed shape. Additionally, the frame is antiseismic, because it can bear large loads without even the slightest deformation in the event of an earthquake. Its automated construction by a cutting-edge CNC profile-bending machine ensures constant quality of superior specifications. All parts of the frame are galvanised to avoid oxidation, and are coated with an electrostatic paint for maximum sealing. The casings are bound on the frame in an ideal manner, thus eliminating the use of screws. A study conducted by the National Technical University of Athens confirms the endurance of the reinforced security door. With the help of a 3D parametric model of the door and the frame, different loads were applied on different points in order to study the deformations caused on the door. The findings of the above study show that there was no danger of breaking at any point of the structure.

Patented concealed hinge

Golden Door's concealed hinge is patented under patent number 1007375. It is specially designed for a reinforced door, with the aim to achieve an upgraded aesthetic result. On the internal side, the door is flush with the wall, thanks to the embedded hinge. Its structural characteristics allow the door's adjustment both sideways and vertically. At the same time, the internal spheres of the concealed hinge enable the door to glide more easily and open without any effort. The capacity of the hinge is 1000kg, which allows it to bear large loads.

Study at the National Technical University of Athens

The study conducted at the National Technical University of Athens for Golden Door products specifies their superior quality, as it pertains to the door's durability and strength. The results of this study were presented at a European conference with great success.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

ISO 14001:2015

Η Golden Door, με αυξημένη ευαισθητοποίηση στο περιβάλλον, εφαρμόζει το ISO 14001:2015, ένα διεθνές πρότυπο, το οποίο καθορίζει τις απαιτήσεις ενός συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης που περιλαμβάνει:

- Μείωση του κόστους διαχείρισης των αποβλήτων,
- Εξοικονόμηση στην κατανάλωση ενέργειας,
- Εξοικονόμηση στην κατανάλωση των πρώτων υλών και άλλων πόρων,
- Συνεχή βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων,
- Αύξηση της ανταγωνιστικότητας,
- Μείωση του κινδύνου περιβαλλοντικής ζημίας,
- Συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία και κανονισμούς (σε εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο),

ISO 45001

Το ISO 45001 είναι το πρώτο παγκόσμιο διεθνές πρότυπο για την επαγγελματική υγεία και ασφάλεια. Παρέχει ένα πλαίσιο που επιτρέπει σε όλους τους οργανισμούς –ανεξάρτητα από το μέγεθος ή τον τομέα– να μειώσουν με ενεργό τρόπο τον κίνδυνο στον χώρο εργασίας και να βελτιώνουν εμφανώς την υγεία και την ευημερία στην εργασία.

ISO 9001

Μια επιπλέον σημαντική πιστοποίηση είναι το ISO 9001, το οποίο εξασφαλίζει τη σταθερή παραγωγική διαδικασία καθώς και τη δέσμευση της εταιρείας για συνεχή βελτίωση της οργάνωσης προς όφελος της ίδιας και του καταναλωτή.

PRODUCTION PROCESS CERTIFICATIONS

ISO 14001:2015

With an increased sensitivity for protecting the environment, Golden Door implements ISO 14001:2015, an international standard that defines the requirements of an environmental management system that includes:

- Reduction of waste management costs,
- Energy saving,
- Saving in the use of materials and other resources,
- Continuous improvement of environmental performance,
- Increase in competitiveness,
- Reduction of environmental damage risk,
- Implementation of environmental laws and regulations (on a national and European level),

ISO 45001

ISO 45001 is the first international standard for professional health and safety. It provides a framework that allows all institutions –regardless of their size or sector– to reduce in an active way the risk at the workplace and to visibly improve health and wellbeing at work.

ISO 9001

Another important certification is ISO 9001, which ensures a stable production process, as well as the company's commitment to continuous organisational improvement, for the benefit of the company and consumers.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΠΟΡΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πιστοποιημένη ασφάλεια στην κλάση 4 (πόρτα με μεντεσέ) & στην κλάση 3 (αξονική πόρτα)

Η GOLDEN DOOR ακολουθώντας τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, πιστοποιεί την ασφάλεια των προϊόντων της στην κλάση 4 για τις πόρτες με μεντεσέ & στην κλάση 3 για τις αξονικές πόρτες αντίστοιχα. Η πιστοποίηση αυτή αξιολογεί τη συμπεριφορά της πόρτας όταν υπόκειται σε στατική πίεση και στη συνέχεια σε τεχνικές διάρρηξης με εργαλεία.

Αποδεικνύει την υψηλή ασφάλεια που παρέχει κάθε πόρτα ασφαλείας GOLDEN DOOR, σύμφωνα με τον ευρωπαϊκό κανονισμό UNI ENV 1628/1630 – UNI ENV 1627.

** Κατά την επιλογή μιας πόρτας ασφαλείας πολύ σημαντικό κριτήριο αποτελεί η πιστοποίηση του προϊόντος. Η πιστοποίηση που φέρει επιβεβαιώνει ότι η ποιότητα του ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές που ορίζει η Ευρωπαϊκή Ένωση, βοηθώντας τον καταναλωτή να επιλέξει το σωστό προϊόν.*

Ενεργειακές πιστοποιήσεις CE (διαπεραστικότητα αέρα, νερού και αντίσταση σε φορτίο αέρα)

Η GOLDEN DOOR, για εξωτερικές πόρτες εκτεθειμένες στις καιρικές συνθήκες, παρέχει ενεργειακή πιστοποίηση CE, η οποία αναφέρεται σε: διαπεραστικότητα αέρα – κλάση 4, διαπεραστικότητα νερού – κλάση 8A και αντίσταση σε φορτίο αέρα κλάση C5, σύμφωνα με τα πρότυπα N 1026 & UNI EN 12207, EN 1027 & UNI EN 12208 και EN 12211 & UNI EN 12210. Η πιστοποίηση αυτή αξιολογεί τη συμπεριφορά της πόρτας σε έντονα καιρικά φαινόμενα όπως ανεμοπύση και βροχοπτώση με μεγάλη πίεση.

Ηχομόνωση

Η GOLDEN DOOR παρέχει ένα υψηλό επίπεδο ηχομόνωσης 42dB, σύμφωνα με την πιστοποίηση που έχει πραγματοποιήσει κατά τα πρότυπα UNI EN ISO 140-3 & UNI EN ISO 717-1.

Θερμική αγωγιμότητα

Η GOLDEN DOOR έχει πραγματοποιήσει μέτρηση θερμικής ενέργειας στα προϊόντα της, ορίζοντας το συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας (U) που προσδιορίζει τις θερμικές απώλειες της πόρτας, σύμφωνα με τον κανονισμό EN 14351-1:2006

Όσο μικρότερος είναι ο συντελεστής τόσο μικρότερες είναι οι θερμικές απώλειες. Κατόπιν μέτρησης στο Α.Π.Θ. ο συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας είναι $U_{st}=2.06 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$.

Πιστοποίηση πυραντίστασης

Η GOLDEN DOOR πιστοποιεί συγκεκριμένους τύπους πόρτας ασφαλείας, για 60 ή 120 λεπτά πυρασφάλειας, σύμφωνα με το Πρότυπο EN 1634-01. Ο φορέας πιστοποίησης είναι το IFCC, βασισμένος σε αποτελέσματα πραγματικής καύσης που πραγματοποιήθηκε στο Istituto Giordano.

ΠΟΡΤΕΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ

Ηχομόνωση

Η GOLDEN DOOR παρέχει ένα υψηλό επίπεδο ηχομόνωσης έως και 43dB, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 10140-2 και ISO 717-1 μετά από δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν στο εργαστήριο Ακουστικής Έρευνας και Προσομοιώσεων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Πιστοποίηση πυραντίστασης

Η GOLDEN DOOR πιστοποιεί την ξενοδοχειακή σειρά πορτών Light, για 30 ή 60 λεπτά πυρασφάλειας, σύμφωνα με το Πρότυπο EN 1634-01. Ο φορέας πιστοποίησης είναι το IFCC, βασισμένος σε αποτελέσματα πραγματικής καύσης που πραγματοποιήθηκε στο Istituto Giordano.

CERTIFICATIONS

SAFETY DOORS

Certified security for class 4 (hinged door) and class 3 (axial door)

Observing European certification standards, Golden Door certifies the safety of its products in class 4 for hinged doors and class 3 for axial doors. This certification assesses the behaviour of the door, first when under static pressure and then to burgling tool techniques.

It proves the high security provided by every Golden Door security door, according to the European regulation UNI ENV 1628/1630 – UNI ENV 1627.

** When selecting a security door, it is important to consider the product's certifications. Its certification confirms that its quality meets the specifications defined by the European Union, thus helping the consumer in choosing the right product.*

Energy certifications CE (permeability of air and water, resistance to air load)

For exterior doors that are exposed to weather conditions, Golden Door provides the energy certification CE, which involves: air permeability (class 4), water permeability (class 8A), resistance to air load (class C5), as per standards N 1026 & UNI EN 12207, EN 1027 and UNI EN 12208, as well as EN 12211 and UNI EN 12210. This certification assesses the behaviour of the door in extreme weather, such as air pressure and very heavy rain.

Sound proofing

Golden Door provides a high level of sound proofing at 42dB, as per the certification UNI EN ISO 140-3 & UNI EN ISO 717-1.

Thermal conductivity

Golden Door has performed thermal energy measurements on its products, setting the thermal conductivity factor (U) that defines a door's thermal loss, according to regulation EN 14351-1:2006. The smaller the factor, the less thermal loss. Measurements at the Aristotelian University of Thessaloniki, the thermal conductivity factor is $U_{st}=2.06 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$.

Certification of fire resistance

Golden Door certifies certain types of security doors for 60 or 120 minutes of fire resistance, as per standard EN 1634-01. The certification body is IFCC, based on the results of real combustion performed at Istituto Giordano.

HOTEL DOORS

Sound proofing

Golden Door offers a high level of sound proofing up to 43dB, according to standards ISO 10140-2 and ISO 717-1, following tests performed at the Laboratory of Acoustic Research and Simulation of the National Technical University of Athens.

Certification for fire resistance

Golden Door certifies the hotel line Light for 30 or 60 minutes of fire resistance, according to standard EN 1634-01. The certification body is IFCC, based on the results of real combustion performed at Istituto Giordano.

ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ (ΑΦΑΛΟΙ) / CYLINDERS

Κύλινδρος ISEO R700
Cylinder ISEO R700



Κύλινδρος CISA RS5 με
μη αντιγράψιμο κλειδιά



Κύλινδρος MC Move με
μη αντιγράψιμο κλειδιά



ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ / LOCKS



Γραναζωτή κλειδαριά αφαλού με σύστημα καταπέλτη. Cylinder lock with gear mechanism.



Ηλεκτρική κλειδαριά αφαλού με σύστημα καταπέλτη. Electrical cylinder lock (electrically controlled).

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / TECHNICAL CHARACTERISTICS

Ηλεκτρονική κλειδαριά Motorized electronic lock



12V DC 220V AC

9V DC 220V AC

Άνοιγμα απ' έξω Opening from outside

Με μηχανικό κλειδί
With mechanical key



Με αναγνώστη tag
(λειτουργεί με ηλεκτρονικό κλειδί)
With transponder reader TAG
(works with electronic xkey)



Με πληκτρολόγιο
(λειτουργεί με κωδικό
και ηλεκτρονικό κλειδί)
With keypad
(works with a numeric code
and with electronic xkey)



Με την εφαρμογή στο κινητό
With the application from
your mobile



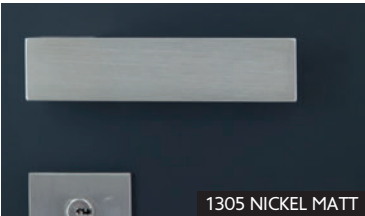
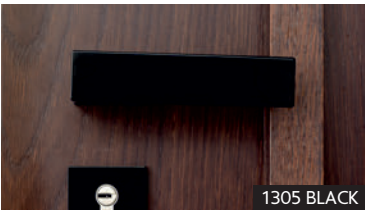
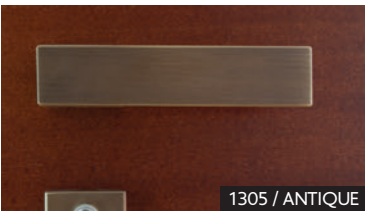
Με δακτυλικό αποτύπωμα
With the fingerprint device



ΠΟΜΟΛΑ & ΛΑΒΕΣ
KNOBS & HANDLES



ΑΞΕΣΟΥΑΡ
ACCESSORIES



ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ

GOLDEN DOOR ABEE
Ήμερος Τόπος, Ασπρόπυργος
19300 Αθήνα
t 210 55 95 604

FACTORY

GOLDEN DOOR SA
Imeros Topos, Aspropirgos
19300 Athens, Greece
t +30 210 55 95 604

ΕΚΘΕΣΕΙΣ

Λ. Πεντέλης 38-40
15234 Χαλάνδρι
t 210 80 31 300

Λ. Θηβών 478
13121 Ίλιον
t 210 26 90 464

Λ. Βουλιαγμένης 34
16777 Ελληνικό
t 210 99 04 290

SHOWROOMS

38-40 Pentelis Ave.
15234 Halandri, Athens
t +30 210 80 31 300

478 Thivon Ave.
13121 Ilion, Athens
t +30 210 26 90 464

34 Vouliagmenis Ave.
16777 Elliniko, Athens
t +30 210 99 04 290

email: info@goldendoor.gr

www.goldendoor.gr