

GOLDEN DOOR

ΠΟΡΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ | ΜΟΝΤΕΡΝΑ ΓΡΑΜΜΗ
SAFETY DOORS | MODERN LINE



ΕΤΑΙΡΕΙΑ | COMPANY PROFILE

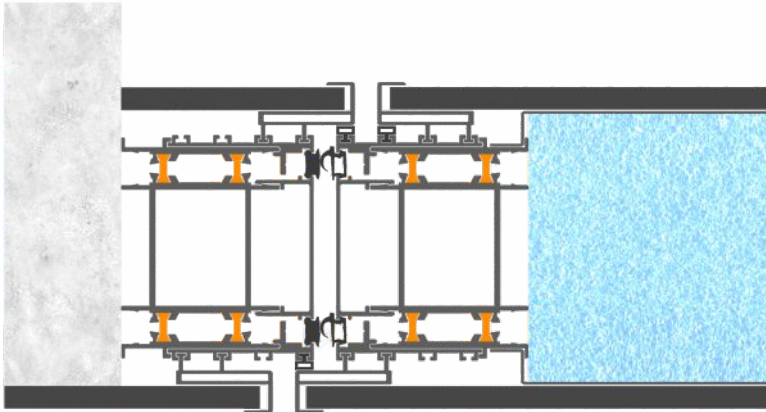
Η Golden Door δραστηριοποιείται στο χώρο των πορτών τα τελευταία 30 χρόνια, σχεδιάζοντας και κατασκευάζοντας πόρτες ασφαλείας, εσωτερικές καθώς και ξενοδοχειακές πόρτες υψηλής αισθητικής. Η πολυετής εμπειρία της, τα καινοτόμα προϊόντα και η αξιοπιστία της την κατατάσσουν σε μια από τις κορυφαίες εταιρείες του χώρου. Επενδύει συνεχώς σε νέο εξοπλισμό, εκσυγχρονίζοντας τις εγκαταστάσεις της και έχοντας σα γνώμονα τις υψηλές προδιαγραφές των προϊόντων της. Η αυτοματοποιημένη παραγωγή σε συνδυασμό με το ανθρώπινο δυναμικό της, παρέχουν ένα υψηλό επίπεδο υπηρεσιών προς τον καταναλωτή. Η Golden Door στοχεύει στη συνεχή αναβάθμιση των προϊόντων της, ακολουθώντας τις τάσεις και τις ανάγκες του σύγχρονου design. Λόγω της ευελιξίας της διευρύνει συνεχώς τη γκάμα των προϊόντων της και προσαρμόζεται στις ανάγκες κάθε αγοράς αυξάνοντας συνεχώς την εξαγωγική της δραστηριότητα σε περισσότερες από 15 χώρες σε όλο τον κόσμο. Με γνώμονα την ασφάλεια, την υψηλή αισθητική και την αξιοπιστία έχει καταφέρει να ταυτίσει το όνομά της με την αδιαπραγμάτευτη ποιότητα.

Golden Door has operated in the door sector for the last 30 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.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ CONTENTS

ΜΟΝΤΕΡΝΑ ΓΡΑΜΜΗ MODERN LINE

Αξονική πόρτα Pivot door	04
Πόρτα με κρυφό μεντεσέ Hidden hinge door	50
Πόρτα με μεντεσέ Hinge door	60
Δίφυλλη πόρτα Double door	82
Πιστοποιήσεις Certifications	92
Κλειδαριές Locks	94
Αξεσουάρ Accessories	96



ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΞΟΝΙΚΗΣ
ΠΟΡΤΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

SAFETY PIVOT DOOR
INSULATED SYSTEM



1. Ρυθμιζόμενος μηχανισμός pivot.
Adjustable pivot mechanism.
2. Κρυφή σούστα επαναφοράς.
Concealed door closer mechanism.
3. Μέγιστη ασφάλεια με πιστοποιημένη αντίσταση σε διάρρηξη RC3.
Maximum safety with certified burglar resistance RC3.
4. Υψηλή θερμομόνωση με θερμοδιακοπή δύο επιπέδων και πλήρωση με μονωτικό υλικό που αποτρέπει την παραμόρφωση της πόρτας στις μεγάλες θερμοκρασιακές διαφορές μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.
High levels of thermal insulation with double layer thermal break and filling with insulation material that prevents the distortion of the door in case of high temperature differences between indoors and outdoors.
5. Περιμετρική στεγάνωση πολλαπλών επιπέδων με λάστιχα και υδατοφράκτη.
Multi-leveled perimetrical sealing with rubber gaskets and drop-down water seal.
6. Δυνατότητα για ενσωματωμένη κωνευτή εξωτερική / εσωτερική χειρολαβή με κρυφό φωτισμό LED.
Ability to accept intergrated recessed external / internal handle with concealed LED lighting.

O1

ΑΞΟΝΙΚΗ ΠΟΡΤΑ
PIVOT DOOR

Η αξονική πόρτα ασφαλείας προσφέρει εξαιρετικές δυνατότητες εφαρμογής, καλύπτοντας μεγάλα ανοίγματα και δημιουργώντας ένα ιδιαίτερα εντυπωσιακό αποτέλεσμα χάρη στην περιστροφή της γύρω από τον άξονα. Δίνει ελευθερία στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό καθώς η πόρτα παύει πλέον να έχει την έννοια ενός τυπικού ανοίγματος και αποκτά την ισχύ ενός σημαντικού αρχιτεκτονικού στοιχείου στο χώρο. Είναι σχεδιασμένη ώστε να ακολουθεί τις τάσεις του σύγχρονου design προσφέροντας απόλυτη ευθεία μεταξύ του τοίχου και της πόρτας. Η περιστροφή της γύρω από τον άξονα επιτρέπει τη λειτουργία της σε μεγάλα ανοίγματα που μπορεί να φτάσουν και τα 2 μέτρα σε πλάτος. Ο μηχανισμός, κατασκευασμένος με ειδικά ρουλεμάν που βρίσκονται στο πάνω και κάτω μέρος του άξονα, διατηρεί σταθερό τον άξονα και αφήνει την πόρτα να περιστρέφεται γύρω από αυτόν, εξασφαλίζοντας έτσι μεγάλη διάρκεια ζωής χωρίς φθορές ενώ συγχρόνως δίνει τη δυνατότητα ρύθμισης της πόρτας καθ' ύψος.

The pivot security door offers great application possibilities, covering wide openings and creating a very impressive result by means of pivoting around the axis. It provides freedom to architectural design, since the door is no longer seen in the sense of a typical aperture and acquires the power of an important architectural element in the room. It is designed to follow the trends of modern design offering absolute alignment of the wall with the door. Its pivoting around the axis allows it to operate in wide openings that can reach up to 2 metres of width. The mechanism, consisting of special bearings at the top and bottom of the axis, retains the axis stable and allows the door to pivot around it, thus ensuring a long lifetime without damage while at the same time allows adjustment of door height.

Αξονική πόρτα ασφαλείας
με επένδυση από γυαλί και
κάθετη φάσα αλουμινίου.

Pivot Door covered
with glass and vertical
aluminum inset.



Μια αξονική πόρτα ασφαλείας Golden Door προσφέρει πολλές εναλλακτικές λύσεις, όπως με πλαϊνά σταθερά και φεγγίτη που φέρουν το ίδιο υλικό με την πόρτα. Κλείνοντας την πόρτα λειτουργεί όλη η κατασκευή ως μία ενιαία επιφάνεια, χαρίζοντας ένα μοναδικό αισθητικό αποτέλεσμα στο σχεδιασμό των όψεων. Μέσα από μια μεγάλη γκάμα υλικών, όπως γυαλί, ξύλο, αλουμίνιο και corian, έχει κανείς τη δυνατότητα να σχεδιάσει και να διαμορφώσει τη δική του πόρτα ανάλογα με το ύφος που επιθυμεί να δώσει στο χώρο του.

A Golden Door security pivot door offers many alternatives, such as fixed sides and dormer window made of the same material with the door. When the door is closed, the entire structure functions as a single surface, giving a unique aesthetic effect in the design of façades. Through a wide range of materials such as glass, wood, aluminium and corian, one is offered the opportunity to design and develop one's own door depending on the style one wants to give to one's area.





Αξονική πόρτα ασφαλείας με
επένδυση από ματ γυαλί & κρυφή
λαβή με φωτισμό.

Pivot Door covered with satinato
glass and hidden handle with led
lighting.









Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κόντρα πλάκέ με κάθετα μασίφ προφίλ και κρυφή λαβή με φωτισμό.

Pivot Door covered with plywood with vertical solid wood profiles and hidden handle with led lighting.







Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κεραμικό υλικό & αλουμίνιο σε συνδυασμό με κρυφή λαβή με φωτισμό.

Pivot Safety Door covered with ceramic and aluminum. Hidden handle with led lighting.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κεραμικό υλικό.

Pivot Safety Door covered with ceramic.

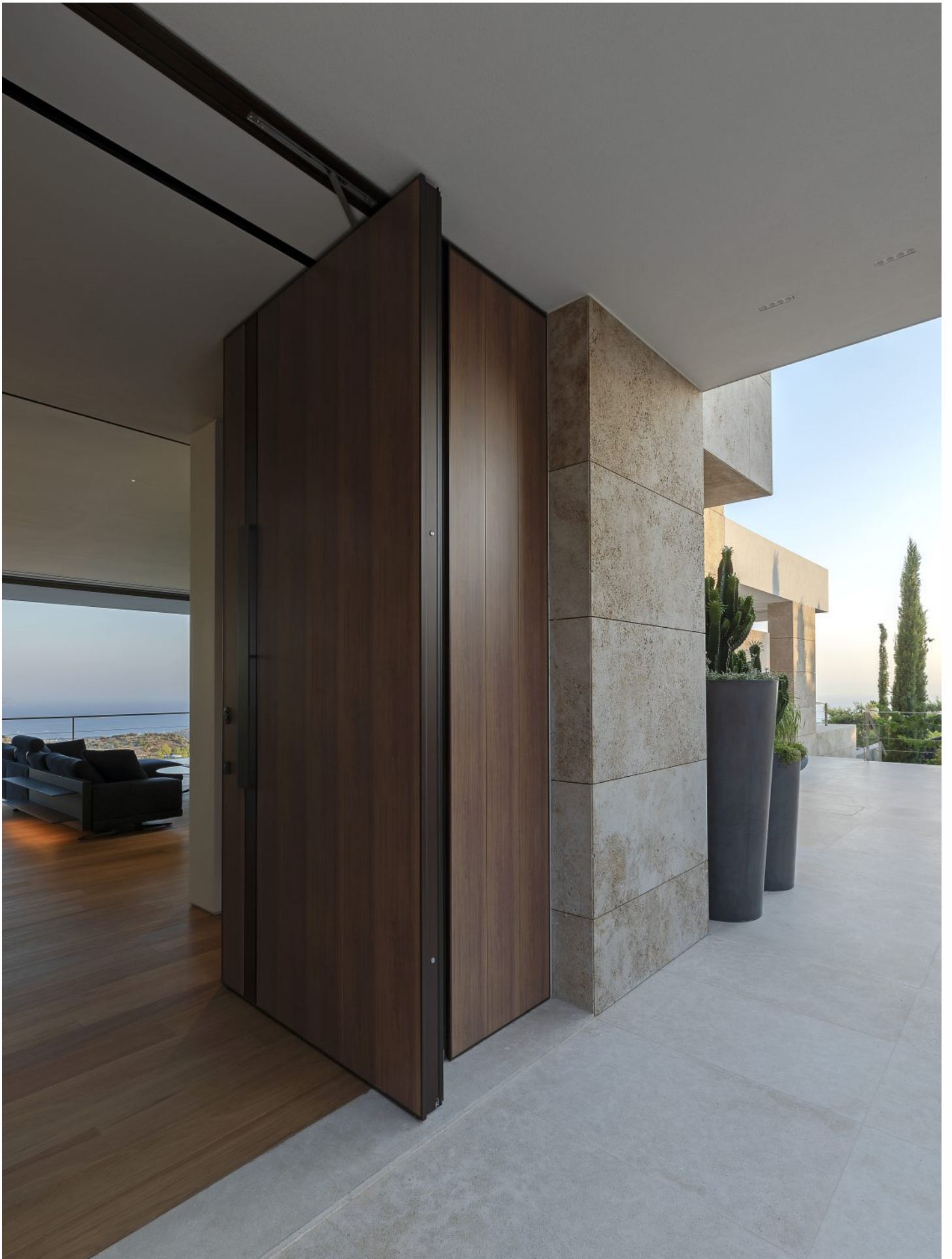


Αξονική πόρτα ασφαλείας
με επένδυση από κεραμικό
υλικό & κρυφή λαβή με
φωτισμό.

Pivot Safety Door, covered
with ceramic and hidden
handle.







Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κάθετες φάσες αλουμινίου & ειδική λαβή.

Pivot Door covered with aluminum insets and customized handle.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από ιρόκο & κατασκευή σταθερών με γυαλί.

Pivot Door covered with iroko wood & steady parts made of glass.



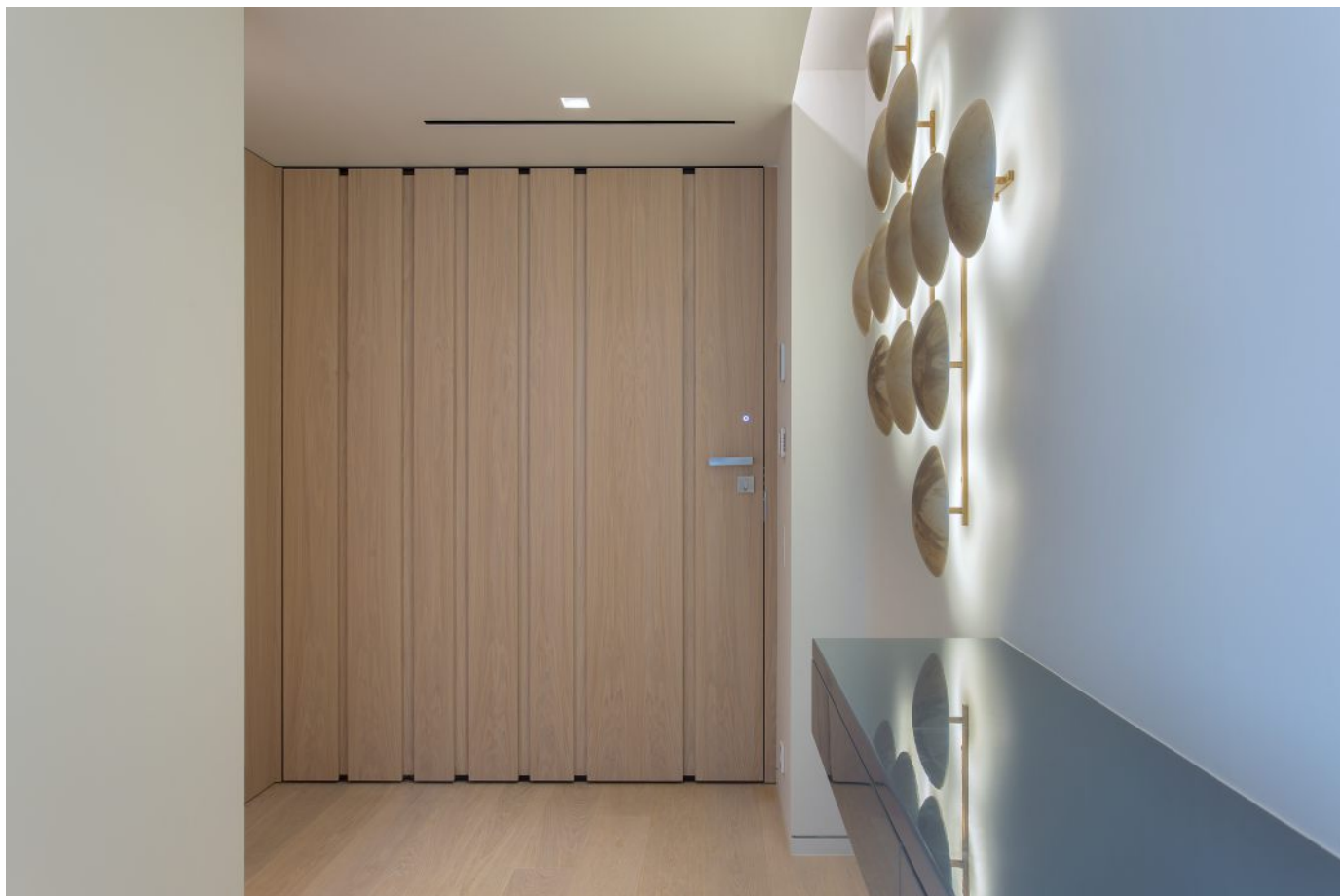
Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κεραμικό υλικό & κάθετη φάσα γυαλιού.

Pivot Door covered with ceramic material & vertical glass inset.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φυσικό δρυς.

Pivot Door covered with oak.





Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες γυαλιού και κατασκευή φεγγίτη με το ίδιο υλικό.

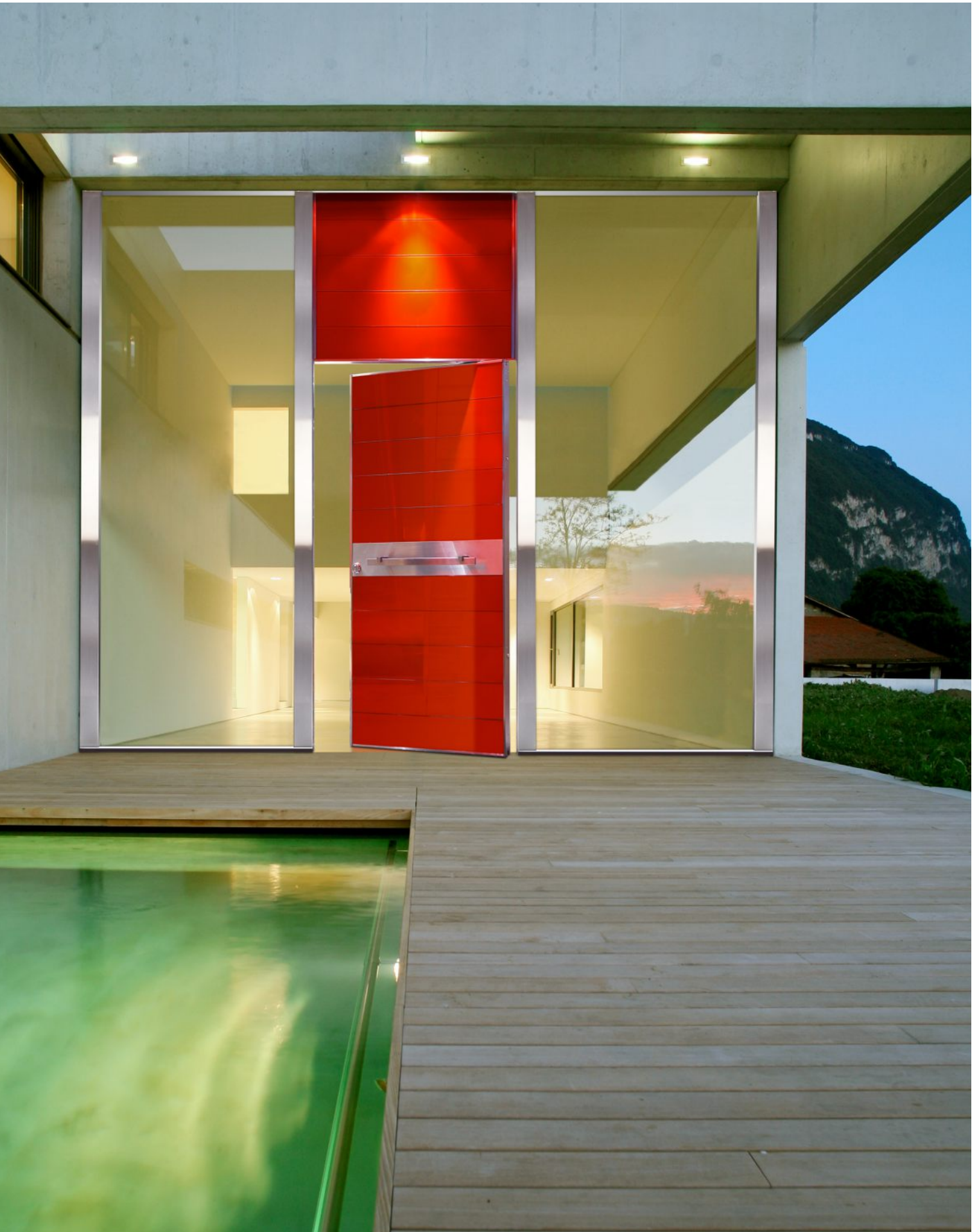
Pivot Door covered with glass insets & upper steady part made of the same material.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες γυαλιού και κατασκευή φεγγίτη με το ίδιο υλικό.

Pivot Door covered with glass insets & upper steady part made of the same material.







Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από ξύλο Μεράντι.

Pivot Door covered with meranti wood.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από ξύλο δρυς.

Pivot Safety Door covered with oak wood.





Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από ανοξ φάσες & επένδυση του τοίχου με το ίδιο υλικό.

Pivot Door covered with stainless steel insets & wall cladding made of the same material.







Οβάλ αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από corian & κατασκευή οβάλ σταθερών με τζάμι. Λαβή corian με κρυφό φωτισμό.

Curved Pivot Door covered with corian and curved side parts made of glass. Handle made of corian & lighting.





Αξονική πόρτα με επένδυση από κάθετες φάσες αλουμινίου & κάθετη ειδική λαβή.

Pivot Door covered with vertical aluminum insets & vertical customized handle.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με
επένδυση από ιρόκο.

Pivot security door covered
with iroko wood.







Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από
δρυς & επένδυση τοίχου με το ίδιο υλικό.

Pivot Door covered with oak & wall covering
with the same material.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από
μεράντι & φάσα χαλκού.

Pivot Door covered with meranti wood
& cooper inset.







Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες αλουμινίου & κατασκευή πλαισίων σταθερών με το ίδιο υλικό.

Pivot door covered with aluminum insets & steady side parts made of the same material.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από μεράντι & κατασκευή πλαισίων σταθερών με το ίδιο υλικό.

Pivot door covered with meranti wood & steady side parts made of the same material.





Ειδική κατασκευή με τέσσερις αξονικές
πόρτες ασφαλείας και επένδυση από
μεράντι.

Special construction with four pivot
doors, covered with meranti wood.





Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από λάκα & διακοσμητικούς μπρούτζινους κύκλους.

Pivot Door covered with lacquered & decorative bronze circles.



Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από αλουμίνιο και διάτρητη διακοσμητική επιφάνεια αλουμινίου.

Pivot Door covered with aluminum and a second decorative aluminum surface.







Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κόντρα πλακέ με κάθετα μασίφ προφίλ και κρυφή λαβή με φωτισμό.

Pivot Door covered with plywood with vertical solid wood profiles and hidden handle with led lighting.





Αξονική πόρτα με
επένδυση από γυαλί.

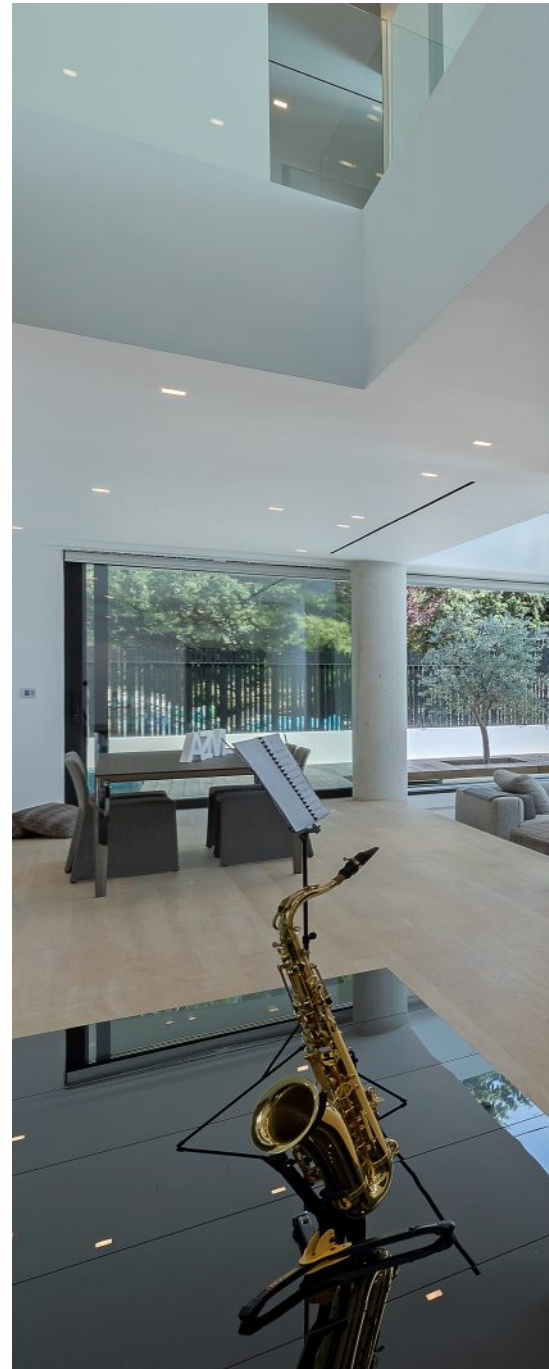
Pivot door covered with
glass.





Αξονική πόρτα ασφαλείας με επένδυση από
κεραμικό υλικό & χωνευτή λάβη με κρυφό
φωτισμό.

Pivot door covered with ceramic material &
hidden handle with led lighting.



4445

Αξονική πόρτα ασφαλείας με
επένδυση από μαύρη λάκα.

Pivot door covered with
black lacquer.







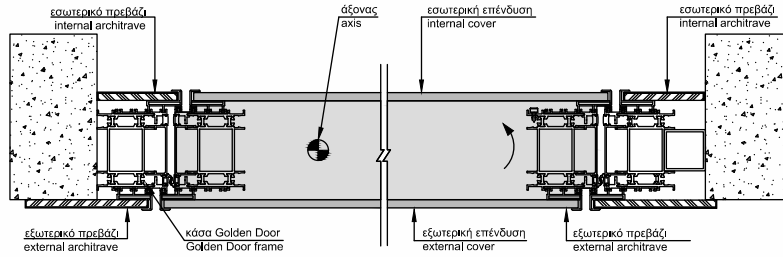
Αξονική πόρτα
ασφαλείας με επένδυση
από κάθετες αλουμινίου.

Pivot Safety Door
covered with aluminum
insets.

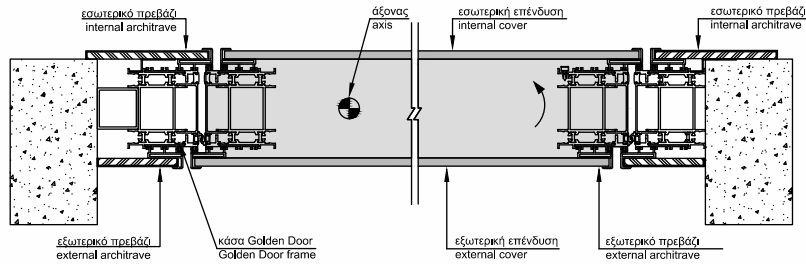


ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΞΟΝΙΚΗΣ ΠΟΡΤΑΣ TECHNICAL SHEET OF PIVOT DOOR

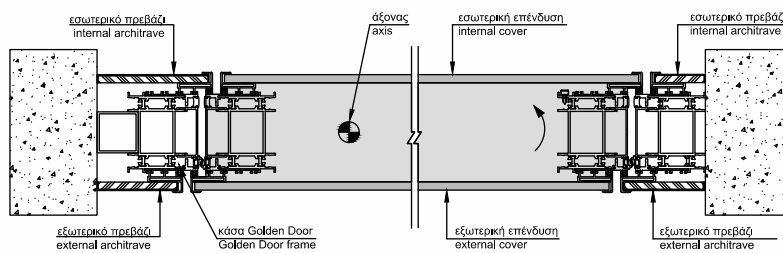
Τοποθέτηση αξονικής πρόσωπο έξω | Face out installation



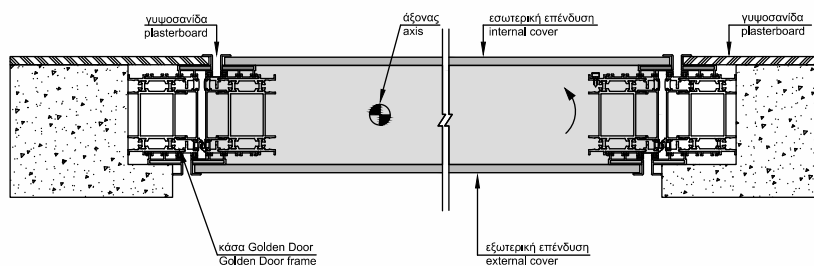
Τοποθέτηση αξονικής πρόσωπο μέσα | Face in installation



Τοποθέτηση αξονικής στη μέση του τοίχου | Pivot door tunnel installation

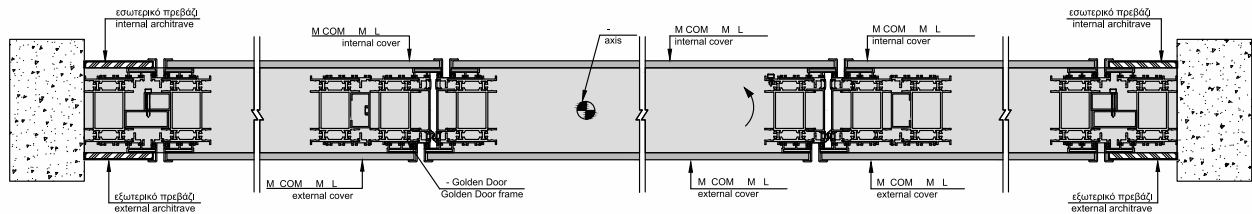


Τοποθέτηση αξονικής πρόσωπο μέσα με χωνευτή κάσα | Face in installation with hidden frame

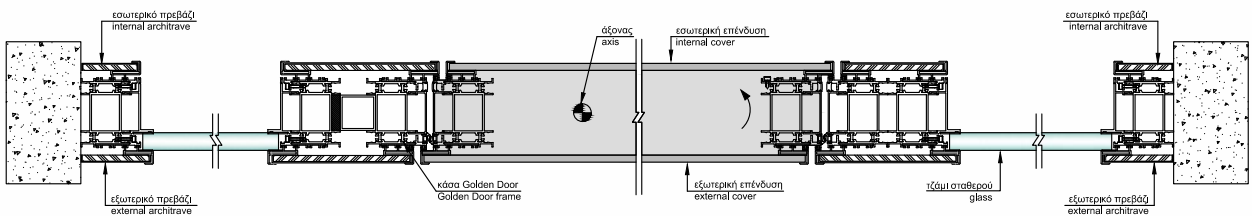


ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΞΟΝΙΚΗΣ ΠΟΡΤΑΣ TECHNICAL SHEET OF PIVOT DOOR

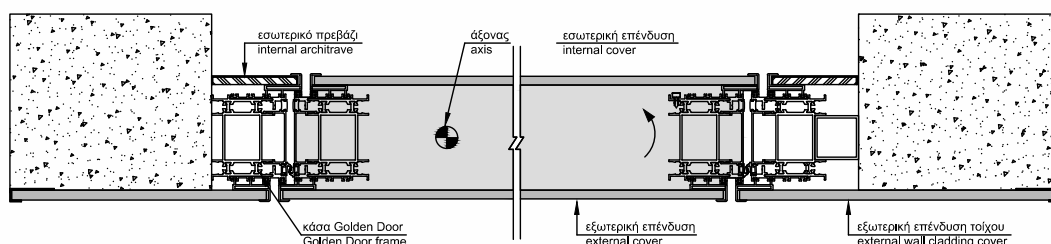
Αξονική πόρτα με δυο τυφλά σταθερά_τοποθέτηση στη μέση του τοίχου
Pivot door with two steady side parts_tunnel installation



Αξονική πόρτα με δυο σταθερά με τζάμι-τοποθέτηση στη μέση του λαμπιά
Pivot door with two steady side parts made of glass_tunnel installation



Αξονική πόρτα & επένδυση τοίχου με το ίδιο υλικό-τοποθέτηση πρόσωπο έξω
Pivot door & wall cladding made of the same material_face out installation



O2

ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΚΡΥΦΟ ΜΕΝΤΕΣΕ HIDDEN HINGE DOOR

Η Golden Door εξελίσσοντας συνεχώς το σχεδιασμό των προϊόντων της, δημιούργησε πόρτα ασφαλείας με κρυφό μεντεσέ. Πρόκειται για μια πόρτα υψηλής αισθητικής που κρατάει αόρατα ακόμη και τα πιο απαραίτητα κατασκευαστικά στοιχεία της. Κλείνοντας, η πόρτα έρχεται στο ίδιο επίπεδο με τον τοίχο, σε αντίθεση με μια πόρτα που φέρει συμβατικούς μεντεσέδες. Συνδυάζει την ασφάλεια με την υψηλή αισθητική ενώ παράλληλα δίνει τη δυνατότητα επιλογής από μια μεγάλη γκάμα υλικών.

Golden Door constantly evolving its product design, has created a security door with hidden hinge. It is a high aesthetics door that keeps even its most essential components invisible. When closed, the door is flush with the wall, in contrast to a conventional hinge door. It combines safety with high aesthetics, allowing at the same time selection from a wide range of materials.





Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από κεραμικό υλικό & κάθετη φάσα γυαλιού.

Safety Door covered with ceramic material & vertical glass inset.



Πόρτα ασφαλείας με κρυφό
μεντεσέ και επένδυση από
φυσικό καπλαμά.

Safety Hidden Hinged door
covered with natural veneer.







Πόρτα ασφαλείας με κρυφό μεντεσέ και επένδυση από teak.

Hidden hinge door covered with teak wood.



Πόρτα ασφαλείας με κρυφό μεντεσέ και επένδυση από ανοδιωμένες φάσσες αλουμινίου.

Hidden Hinge Door covered with anodized aluminum insets.



Πόρτα ασφαλείας με κρυφό
μεντεσέ & επένδυση από γυαλί.

Hidden hinge door covered
with glass.



Πόρτα ασφαλείας με κρυφό μεντεσέ,
επένδυση από γυαλί & κατασκευή πλαινίου
σταθερού με τζάμι.

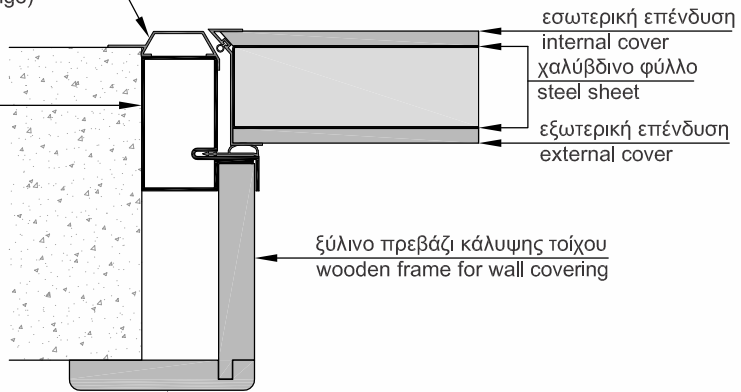
Hidden hinge door covered with glass
insets & steady side part made of glass.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΚΡΥΦΟ ΜΕΝΤΕΣΕ
 TECHNICAL SHEET FOR HIDDEN HINGE DOOR

εσωτερικό πρεβάζι αλουμινίου (για κρυφό μεντεσέ)
 internal aluminum architrave (for hidden hinge)

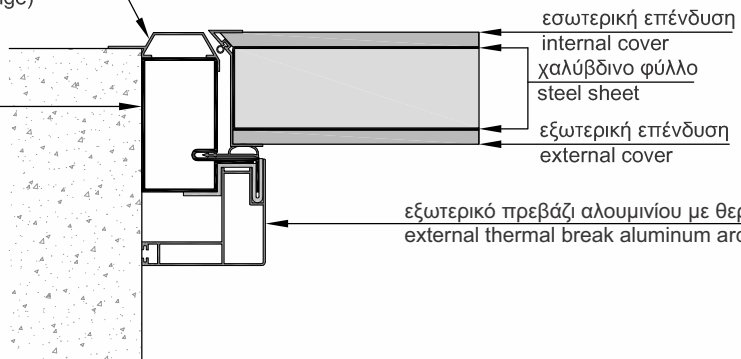
κάσα Golden Door
 Golden Door frame



εξωτερικό ξύλινο πρεβάζι
 external wooden architrave

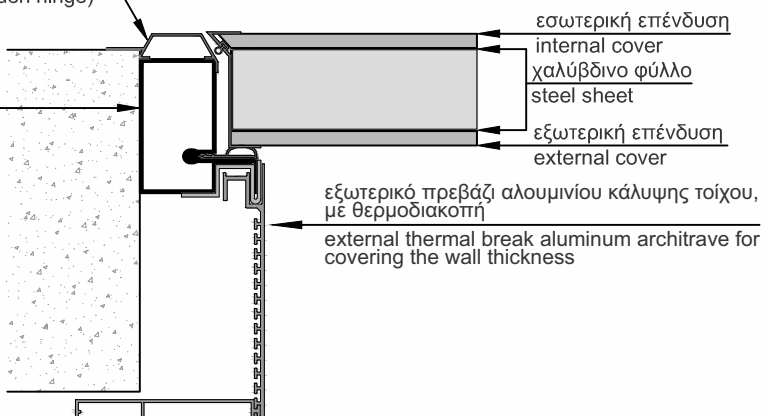
εσωτερικό πρεβάζι αλουμινίου (για κρυφό μεντεσέ)
 internal aluminum architrave (for hidden hinge)

κάσα Golden Door
 Golden Door frame



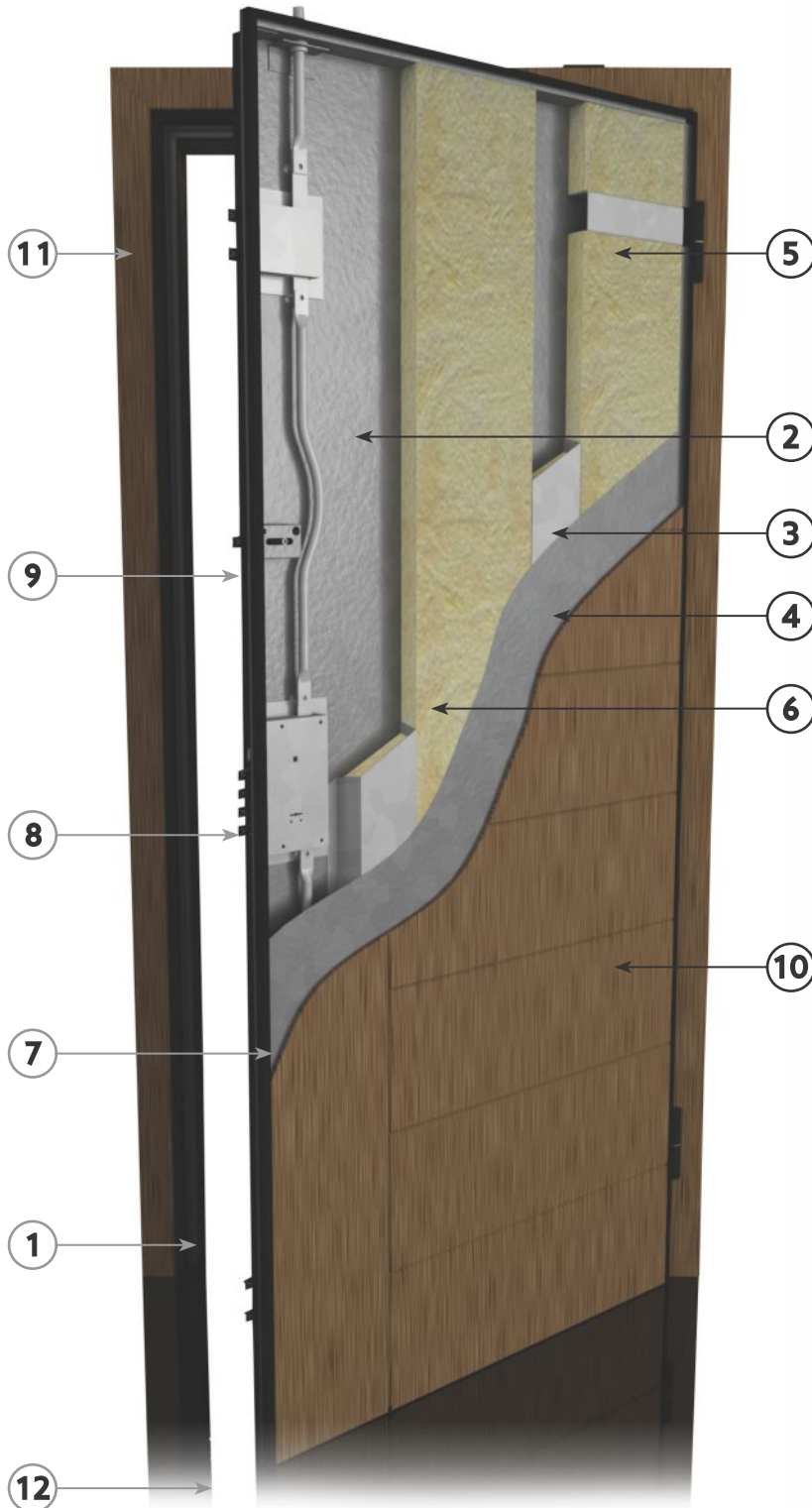
εσωτερικό πρεβάζι αλουμινίου (για κρυφό μεντεσέ)
 internal aluminum architrave (for hidden hinge)

κάσα Golden Door
 Golden Door frame



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 πρεβάζια
Internal Architraves
12. Ανεμοφράκτης
Wind stopper

O3

ΠΟΡΤΑ ΜΕ ΜΕΝΤΕΣΕ HINGE DOOR

Το μοντέρνο design μιας αξονικής πόρτας ή μιας πόρτας με κρυφό μεντεσέ μπορεί να εφαρμοστεί το ίδιο καλαίσθητα και αποτελεσματικά και σε πόρτα ασφαλείας με μεντεσέ, δίχως να χάνει το παραμικρό από την αισθητική της. Συνδυάζοντας διαφορετικά υλικά και χρώματα μπορεί κανείς να σχεδιάσει την πόρτα σύμφωνα με τις δικές του λειτουργικές και αισθητικές ανάγκες.

The modern design of a pivot door or a hidden hinge door can be applied to a security hinge door in an equally elegant and efficient way, without missing any of its aesthetics. Combining different materials and colours one can design the door according to one's own functional and aesthetic needs.

Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από γυαλί & κάθετη φάσα αλουμινίου. Κατασκευή σταθερών με το ίδιο υλικό.

Safety Door covered with glass & vertical aluminum inset.
Steady side parts made of the same material.

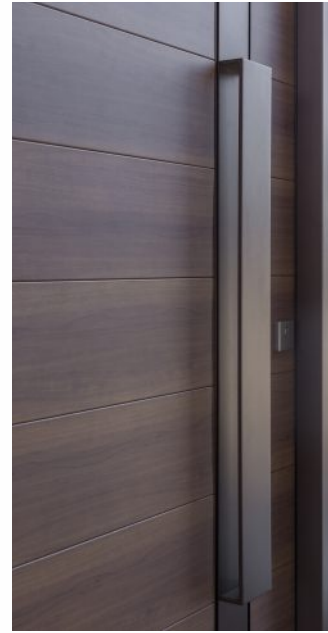


Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες γυαλιού & inox.

Hinge door covered with glass insets & stainless steel.







Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από μασίφ μεράντι & κατασκευή σταθερών με γυαλί.

Hinge door covered with solid meranti wood & steady side parts made of glass.



Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες αλουμινίου & κάθετη ειδική λαβή.

Safety Door covered with aluminum insets & customized handle design.









Πόρτα με μεντεσέ και επένδυση από φάσες γυαλιού & κωνευτή κάσα.

Hinge door covered with glass insets & hidden frame.



Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες γυαλιού. σταθερά με τζάμι & inox ράβδους.

Hinge Door covered with glass & steady side parts made of glass and stainless steel bars.



Πόρτα ασφαλείας με κάθετη κωλυτή λαβή & επίστρωση ίδιου υλικού με τον τοίχο.
Safety Door with vertical hidden handle & painted with the same material as the door.





Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από αλουμίνιο και κάθετη φάσα γυαλιού.

Safety Door covered with aluminum and vertical glass inset.



Πόρτα ασφαλείας με εσωτερική επένδυση από λάκα.

Hinge door covered internal with lacquer panel.





Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από
φάσες αλουμινίου & κατασκευή σταθερών
από το ίδιο υλικό.

Hinge door covered with aluminum
insets & steady side parts made of the
same material.



7273







Πόρτα ασφαλείας με επένδυση από φάσες γυαλιού & κατασκευή πλαισίων σταθερών.

Hinge door covered with glass insets & steady side parts made of glass.



Πόρτα ασφαλείας με επένδυση
από φάσες αλουμινίου &
κατασκευή πλαισίων σταθερών.

Hinge door covered with
aluminum insets & steady side
parts made of glass.



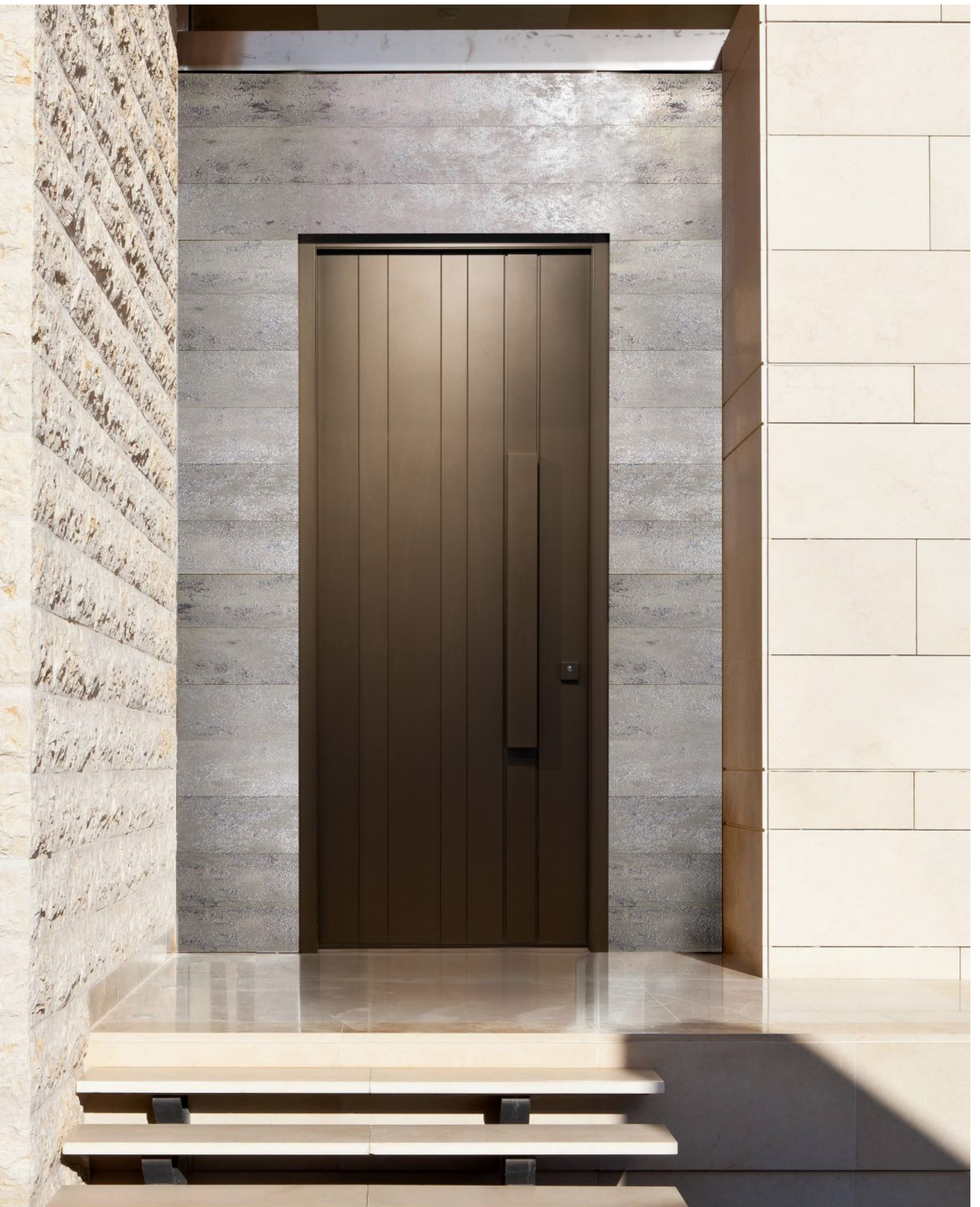
7677



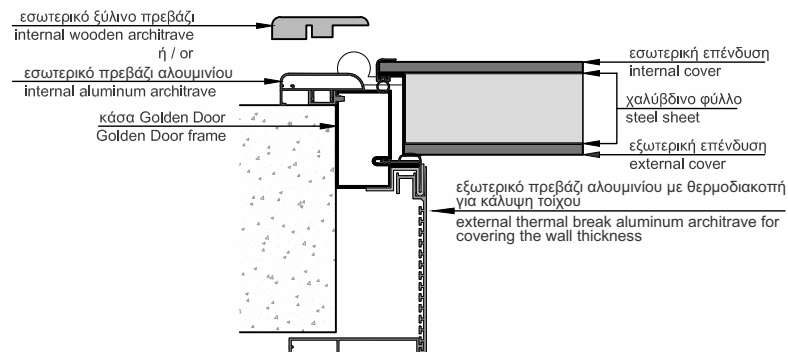
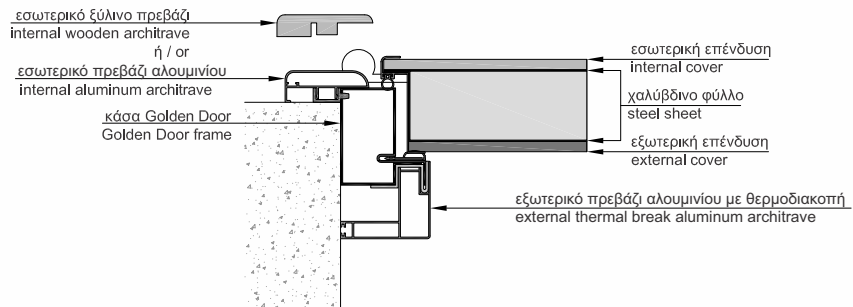
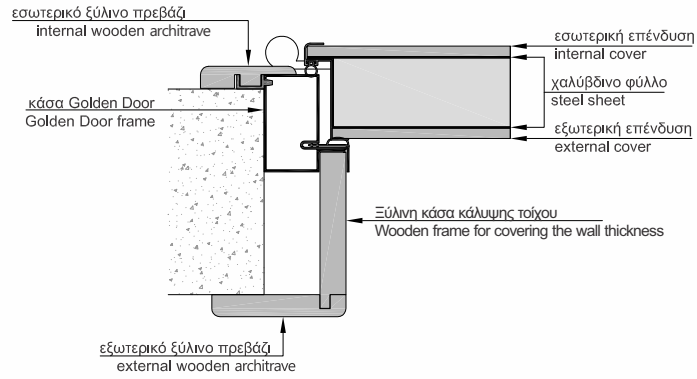
Πόρτα ασφαλείας με επένδυση
από κάθετες φάσες αλουμινίου
και ειδική λαβή.

Safety Door covered with
vertical aluminum insets and
customized handle.



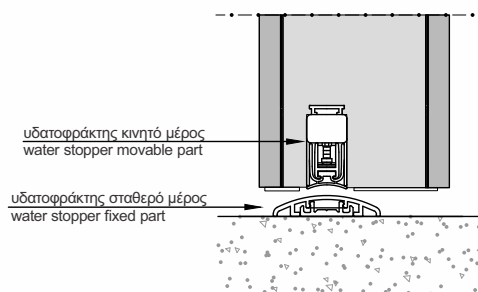
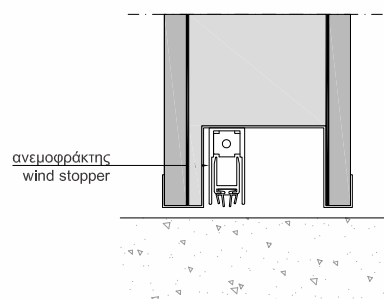
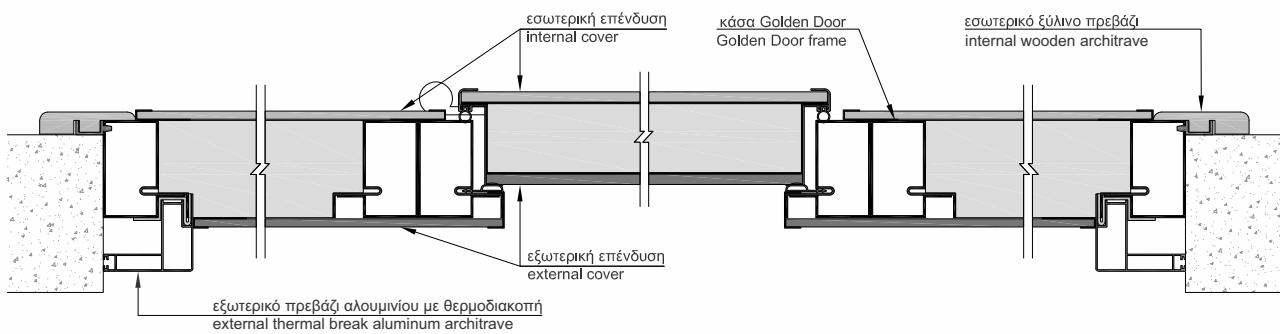
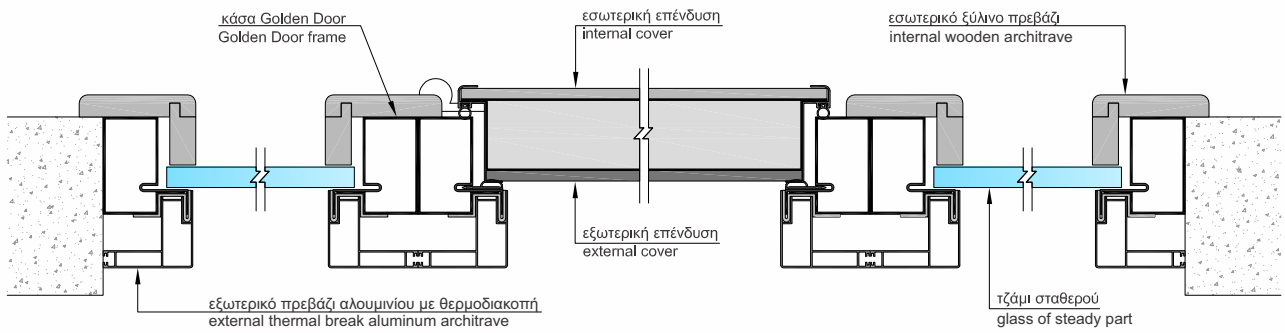


ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΜΕΝΤΕΣΕ TECHNICAL SHEET FOR HINGE DOOR



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΜΕΝΤΕΣΕ

TECHNICAL SHEET FOR HINGE DOOR







Δίφυλλη πόρτα ασφαλείας με επένδυση φάσες αλουμινίου.

Double Safety Door covered with aluminum insets.



O4

ΔΙΦΥΛΛΗ ΠΟΡΤΑ DOUBLE DOOR

Μια δίφυλλη πόρτα ασφαλείας μπορεί να εφαρμοστεί σε μεγάλα ανοίγματα, δημιουργώντας μια ιδιαίτερα εντυπωσιακή είσοδο. Κατασκευή με πλάινα σταθερά ή ακόμη και οβάλ δίφυλλες πόρτες δίνουν λύση σε κάθε αρχιτεκτονικό σχεδιασμό.

A double security door can be applied to wide openings, creating a very impressive entrance. A structure with fixed sides or even oval double doors give solution to any architectural design.





Δίφυλλη πόρτα ασφαλείας με επένδυση από teak
& κατασκευή πλαισίων σταθερό με τζάμι.

Double door covered with teak wood & steady side
parts made of glass.





Δίφυλλη τζαμωτή πόρτα με επένδυση από ξύλο μεράντι.

Double door with steady window covered with meranti wood.



Οβάλ δίφυλλη πόρτα ασφαλείας με επένδυση από μεράντι.

Oval double door covered with meranti wood.





Δίφυλλη πόρτα ασφαλείας με επένδυση από μεράντι
& κατασκευή πλαισίων σταθερών με τζάμι κ inox
ράβδους.

Double door covered with meranti wood & steady
side parts made of glass & stainless steel bars.





Δίφυλλη πόρτα ασφαλείας με επένδυση από teak.

Double door covered with teak wood.

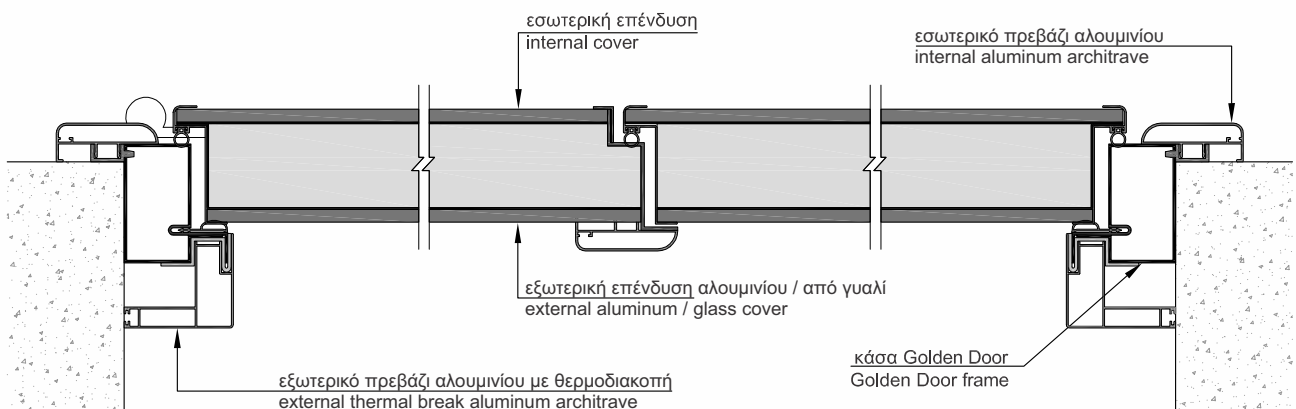
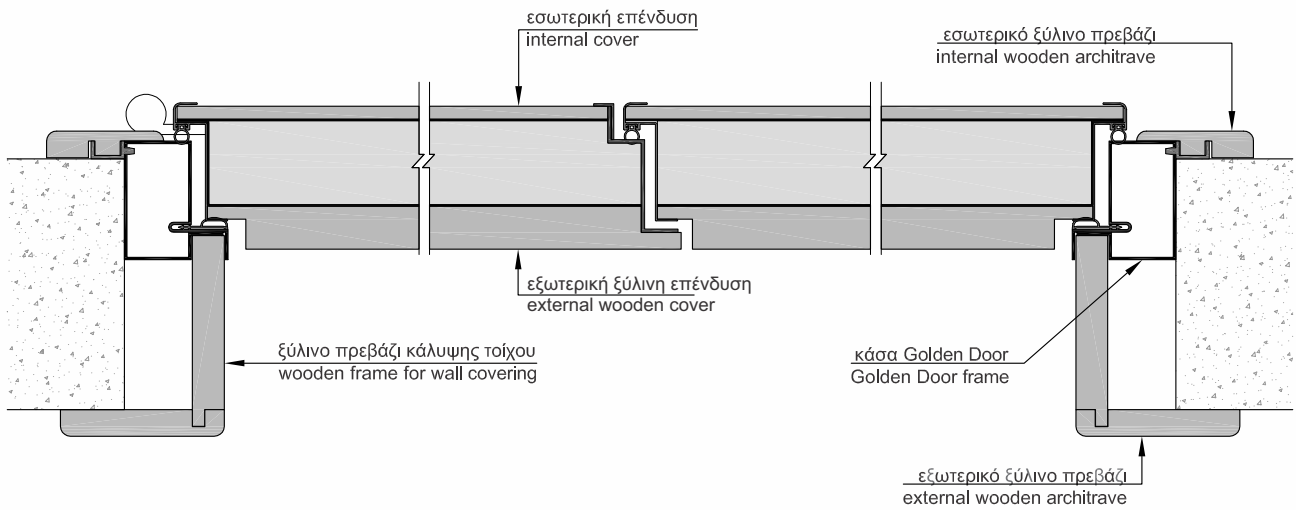


Δίφυλλη πόρτα ασφαλείας & φεγγίτης με επένδυση από φάσες γυαλιού. Κατασκευή πλαισίων σταθερών με τζάμι.

Double door & upper steady part covered with glass insets. Steady side parts made of glass.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΦΥΛΛΗΣ ΠΟΡΤΑΣ
TECHNICAL SHEET FOR DOUBLE DOOR



ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ / PATENTS

Πατέντα μεταλλικής κάσας

Η κάσα της Golden Door είναι κλειστού τύπου κοιλοδοκός, κατοχυρωμένη 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 αδύνατον 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, σύμφωνα με μελέτη που έχει εκπονηθεί στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

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.

Πατέντα κρυφών μεντεσέδων

Οι δυο τύποι κρυφού μεντεσέ της Golden Door είναι κατοχυρωμένοι με αριθμό πατέντας 1007375 & 1008771. Είναι αποκλειστικά σχεδιασμένοι για πόρτα ασφαλείας, αποσκοπώντας σε ένα αναβαθμισμένο αισθητικό αποτέλεσμα αφού η πόρτα έρχεται στο ίδιο επίπεδο με τον τοίχο. Τα κατασκευαστικά χαρακτηριστικά τους επιτρέπουν την ρύθμιση καθ' ύψος και κατά πλάτος ενώ ο κάθε μεντεσέ μπορεί να δεχθεί έως 1000kg φορτίο.

Patented metal frame

The Golden Door frame is a closed type metal frame, patented with patent number 1004810. Unlike open type frames, the Golden Door frame is superior, as the perimeter pins (fixed & mobile) of the door are impossible to locate and breach, thanks to the door frame's closed shape. Furthermore, it offers antiseismic protection, as it can withstand heavy loads without the slightest deformation in case of earthquakes, according to a study conducted at the National Technical University. Its automated construction, using a cutting-edge CNC roller, offers consistent quality of high standards. All parts of the frame are galvanised to avoid oxidation and are coated with electrostatic paint for maximum tightness.

Patented concealed hinges

Golden Door's two types of concealed hinges are patented with patent numbers 1007375 & 1008771. They are exclusively designed for security doors, aiming at an enhanced stylistic effect, since the door is flush with the wall. Their constructional features allow their adjustment for height and width, while each hinge can bear a load of up to 1000 kg.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ / PRODUCTION PROCESS CERTIFICATIONS

Οικολογικές πιστοποιήσεις

Πιστοποιημένη ευαισθησία προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον. Αυτά είναι τα χαρακτηριστικά κάθε πόρτας Golden Door καθώς χρησιμοποιούνται αποκλειστικά οικολογικά πιστοποιημένες πρώτες ύλες. Το ξύλο που χρησιμοποιείται είναι πιστοποιημένο ώστε να μην περιέχει την καρκινογόνο προς τον άνθρωπο ουσία, φορμαδεΐνη. Επίσης για την βαφή των ξύλων χρησιμοποιούνται πιστοποιημένες βαφές νερού ώστε να μην περιέχουν επιβλαβείς διαλύτες για την υγεία του χρήστη.

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 αλληλίας και του καταναλωτή.

ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

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 παρουσιάστηκαν με μεγάλη επιτυχία σε Ευρωπαϊκό συνέδριο.

Eco-certifications

Certified sensitivity towards humans and the environment. Each door offered by Golden Door is noted for these characteristics, as it is made using exclusively ecologically certified raw materials. The wood used is certified as not containing formaldehyde, a substance that is carcinogenic for humans. Furthermore, certified water paints that do not contain solvents harmful for user health are used for painting the wood.

ISO 9001

Another important certification is ISO 9001, which ensures the consistency of the manufacturing process and the company's commitment to the continuous improvement of its organisation, for its own and consumers' benefit.

STUDY AT THE NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY

The study conducted at the National Technical University on Golden Door doors specifies the high quality of the product as regards the doors' durability and rigidity. The study results were presented with great success at a European conference.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ / CERTIFICATIONS

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 EN 1628/1630 - UNI EN 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 (διαπερασιτικότητα 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: διαπερασιτικότητα αέρα - **κλάση 4**, διαπερασιτικότητα νερού - **κλάση 8A** και αντίσταση σε φορτίο αέρα **κλάση C5**, σύμφωνα με τα πρότυπα **EN 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 βροχόπτωση με μεγάλη πίεση.



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.



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**.



IFC certification

Πιστοποίηση πυραντίστασης.

Η Golden Door πιστοποιεί συγκεκριμένους τύπους πόρτας για πυρασφάλεια, σύμφωνα με τα Βρετανικά πρότυπα **EN 1634-01, EN1363.01 & EN1363.03**.

Η πιστοποίηση έχει γίνει από το Αγγλικό Ινστιτούτο IFCC.

Certified safety in class 4 (hinge door) and class 3 (pivot door)

GOLDEN DOOR, following the European certification standards, certifies the safety of its products in class 4 for hinge doors & class 3 for pivot doors respectively. This certification assesses door behaviour when this is subjected to static pressure and then burst techniques with the use of tools. It demonstrates the high security provided by each GOLDEN DOOR security door, according to the European regulation **UNI EN 1628/1630 - UNI EN 1627**.

* When selecting a security door, product certification is a very important criterion. The certification granted confirms that its quality meets the standards set by the European Union, helping the consumer choose the right product.



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

GOLDEN DOOR provides CE energy certification for external doors, exposed to weather conditions, which refers to: air permeability - **class 4**, water permeability - **class 8A** and resistance to wind load **class C5**, according to **EN 1026 & UNI EN 12207, EN 1027 & UNI EN 12208 and EN 12211 & UNI EN 12210** standards. This certification assesses the behaviour of the door under extreme weather conditions such as wind load and heavy rain.



Thermal conductivity.

GOLDEN DOOR has conducted a thermal energy measurement for its products, setting the coefficient of thermal conductivity (U) which determines the door's heat losses, in accordance with regulation **EN 14351-1:2006**. The lower the coefficient the less the heat loss.



Acoustic insulation.

GOLDEN DOOR provides a high level of acoustic insulation **42dB**, in accordance to the certification achieved pursuant to **UNI EN ISO 140-3 & UNI EN ISO 717-1** standards.



IFC certification

Fire resistance certification.

Golden Door certifies specific door types regarding fire safety according to British standards **EN 1634-01, EN 1363.01 & EN 1363.03**.

The certification is conducted by the English Institute IFCC.

ΚΥΛΙΝΔΡΟΙ (ΑΦΑΛΟΙ) / CYLINDERS

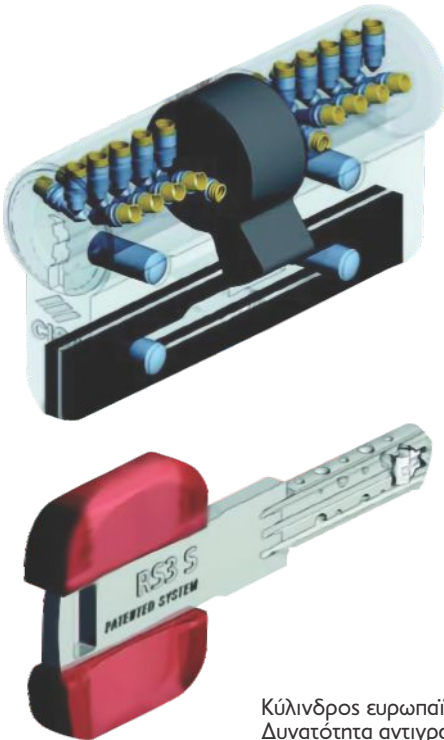
Κύλινδρος ευρωπαϊκού προφίλ
European profile cylinder



ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ / LOCKS



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



Κύλινδρος ευρωπαϊκού προφίλ
Δυνατότητα αντιγραφής κλειδιών μόνο
από την κατασκευάστρια εταιρεία με την
κάρτα ιδιοκτησίας.

European profile cylinder
Key duplication can only be carried out
by the manufacturers after security card
submission.



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

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / TECHNICAL CHARACTERISTICS
**Ηλεκτρονική κλειδαριά
Motorized electronic lock**


9V 120V



9V 120V



9V 120V

**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


**Άνοιγμα από μέσα
Opening from inside**

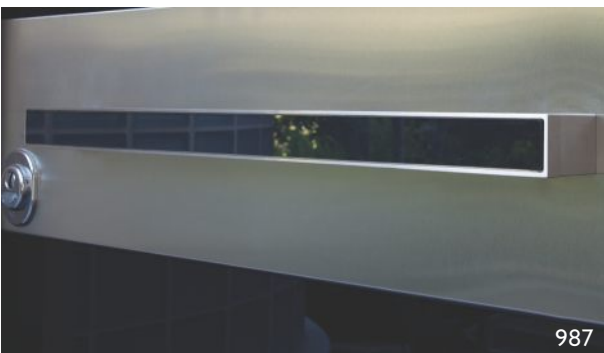
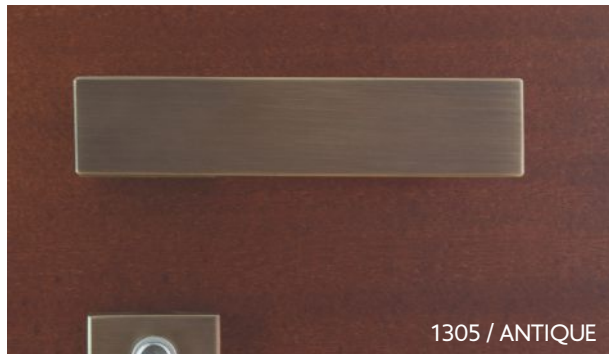
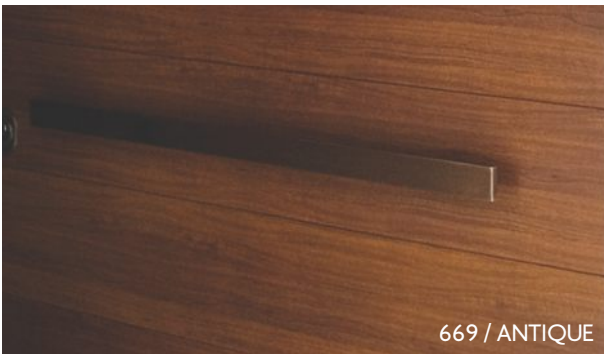
Με εσωτερικό μπουτόν
προγραμματισμού
With internal programming
logic



Με εσωτερικό θυροτηλέφωνο
With remote control



ACCESSORIES



ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ

GOLDEN DOOR ABEE
Ήμερος Τόπος, Ασπρόπυργος
19300 Αθήνα

☎ 210 55 95 604

FACTORY

GOLDEN DOOR SA
Imeros Topos, Aspropirgos
19300 Athens, Greece

☎ +30 210 55 95 604

ΕΚΘΕΣΕΙΣ

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

Παναγή Τσαλδάρη 12
12132 Περιστερί
☎ 210 26 90 464

Λ. Βουλιαγμένης 34
16777 Ελληνικό
☎ 210 99 04 290

SHOWROOMS

38-40 Pentelis Ave.
15234 Halandri
☎ +30 210 80 31 300

12 Panagi Tsaldari Str.
12132 Peristeri, Athens
☎ +30 210 26 90 464

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

email: info@goldendoor.gr

www.goldendoor.gr