

**ELITE**

Pivot Catalogue



# ELITE PIVOT DOOR

---

Οι αξονικές πόρτες ELITE Pivot είναι ένα καινοτόμο σύστημα κεντρικής εισόδου, που συνδυάζει τη λειτουργικότητα, την αισθητική και τη μηχανική για να δημιουργήσει ένα ξεχωριστό και εντυπωσιακό στοιχείο στη σύγχρονη αρχιτεκτονική. Η ικανότητά τους να συνδυάζονται άψογα με διάφορα στυλ σχεδίασης και η προσαρμοστικότητά τους σε διαφορετικούς χώρους τα καθιστούν μια μαγευτική επιλογή για πολλούς ιδιοκτήτες σπιτιού και αρχιτέκτονες. Οι πόρτες αλουμινίου Pivot προσφέρουν πολλά πλεονεκτήματα όπως σύγχρονη αισθητική, ανθεκτικότητα, ενεργειακή απόδοση, ομαλή λειτουργία και βελτιωμένη ασφάλεια.





# ΜΟΝΑΔΙΚΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ

---

Οι πόρτες Pivot διακρίνονται για την κομψή και μοντέρνα εμφάνισή τους. Συχνά διαθέτουν μινιμαλιστικά σχέδια με μεγάλα γυάλινα πάνελ που επιτρέπουν την ομαλή μετάβαση μεταξύ εσωτερικών και εξωτερικών χώρων. Το πλαίσιο αλουμινίου μπορεί να προσαρμοστεί ώστε να ταιριάζει σε διάφορα αρχιτεκτονικά στυλ. Οι αξονικές πόρτες κινούνται γύρω από ένα κεντρικό άξονα περιστροφής αντί να αιωρούνται σε μεντεσέδες που συνδέονται στο πλάι του πλαισίου. Αυτός ο μηχανισμός επιτρέπει μια ομαλή, κομψή και συχνά δραματική κίνηση ανοίγματος και κλεισίματος.

# ΥΨΗΛΗ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ

---

Η Thiral σας προσφέρει τον ιδανικό σχεδιασμό που ταιριάζει στη δική σας αισθητική, με μοναδικές εφαρμογές όπως Wood Art Effect, Betton Effect, Μαύρα ή Λευκά γυαλιά ασφαλείας, τρισδιάστατα ειδικά σχέδια ή επικάλυψη με φύλλο Corten στην πόρτα αλουμινίου της εισόδου σας. Το Wood Art Effect και το Betton effect είναι υλικά που κατασκευάζονται από ειδικό σκυρόδεμα και δεν χρειάζονται συντήρηση. Κάθε πόρτα αλουμινίου που κατασκευάζει η Thiral είναι πραγματικά ξεχωριστή και μοναδική!







## PV3000

---

Χρώμα: Wood Art Effect | Black Glass | RAL9005

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Συνδυασμός υλικών | Step Glass

---

WOOD ART EFFECT

---



## PV2400

---

Χρώμα: RAL7012

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Τέσσερις αυλακώσεις

---

## PV3600

---

Χρώμα: RAL7021 | Χρώμα ξύλου B1517

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm σε μαύρο

---

Διακόσμηση: Συνδυασμός χρωμάτων

---





## PV1300

---

Χρώμα: RAL6004

---

Χειρολαβή: Στρογγυλή λαβή 1600mm

---

Διακόσμηση: Αυλακώσεις

---

## PV1800

---

Χρώμα: RAL7016

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm

---

Διακόσμηση: Τζάμι | Ανοξείδωτο ατσάλι

---





## PV2200

---

Χρώμα: Black Glass | RAL9005

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Ειδικά εφέ

---

BLACK GLASS

---



## PV1400

---

Χρώμα: RAL8019

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm

---

Διακόσμηση: Αυλακώσεις

---

## PV5500

---

Χρώμα: RAL7016

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Τζάμι με καρέ

---







## PV3050

Χρώμα: Wood Art Effect | Black Glass | RAL9005

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

Διακόσμηση: Συνδυασμός υλικών | Step Glass

## PV2900

Χρώμα: RAL3004 | RAL9005

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

Διακόσμηση: Ασύμμετρες γραμμές





## PV3100

---

Χρώμα: Betton Effect | B2222 | RAL7038

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm

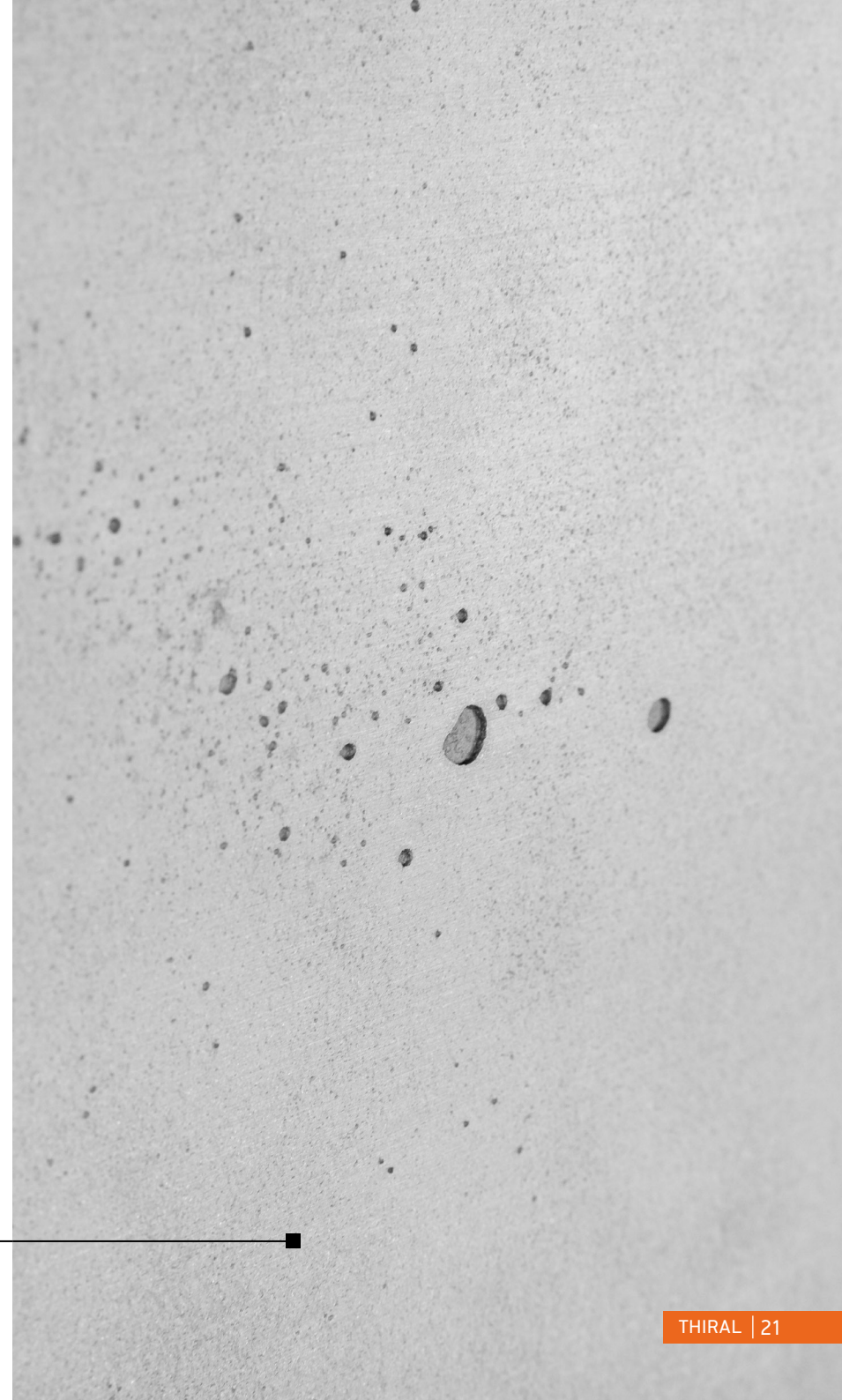
---

Διακόσμηση: Ειδικά εφέ με καρέ

---

BETTON EFFECT

---





## PV3200

Χρώμα: Betton Effect | Black Glass | RAL9005

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή 1800mm

Διακόσμηση: Συνδυασμός υλικών

## PV1250

Χρώμα: RAL7016

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm

Διακόσμηση: Τζάμι | Αυλακώσεις





## PV5000

---

Χρώμα: RAL9005

---

Χειρολαβή: Στρογγυλή λαβή 2600mm

---

Διακόσμηση: Τζάμι

---



## PV4300

Χρώμα: Black Glass | RAL9010 | RAL9005

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή 400mm

Διακόσμηση: Συνδυασμός Black Glass





## PV4100

---

Χρώμα: Corten | RAL9005

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Ειδικά εφέ

---

CORTEN

---



## PV1600

---

Χρώμα: RAL7016

---

Χειρολαβή: Στρογγυλή λαβή 1800mm

---

Διακόσμηση: Ανοξείδωτο ατσάλι

---

## PV4200

---

Χρώμα: Corten | RAL7021

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Συνδυασμός Corten

---





42



## PV2000

---

Χρώμα: RAL7016

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Επίπεδη σχεδίαση

---

## PV2000

---

Χρώμα: Χρώμα ξύλου B1523

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm σε μαύρο

---

Διακόσμηση: Επίπεδη σχεδίαση

---







## PV2300

---

Χρώμα: White Glass | RAL9010

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Ειδικά εφέ

---

WHITE GLASS

---



## PV5400

---

Χρώμα: RAL7021

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm

---

Διακόσμηση: Συνδυασμός με τζάμι

---

## PV1500

---

Χρώμα: RAL1013

---

Χειρολαβή: Επίπεδη λαβή 1600mm

---

Διακόσμηση: Αυλακώσεις

---





## PV2100

---

Χρώμα: Χρώμα ξύλου B2222 | RAL7016

---

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

---

Διακόσμηση: Συνδυασμός χρωμάτων με καρέ

---

## PV2100

Χρώμα: RAL9005 | RAL9005

Χειρολαβή: Κρυφή λαβή

Διακόσμηση: Καρέ





## PV4700

---

Χρώμα: RAL7012 | RAL9004

---

Χειρολαβή: Ειδική λαβή Anastasia

---

Διακόσμηση: Επίπεδη σχεδίαση με ειδική λαβή

---

## PV4700

---

Χρώμα: Χρώμα ξύλου B1523 | RAL9004

---

Χειρολαβή: Ειδική λαβή Anastasia

---

Διακόσμηση: Επίπεδη σχεδίαση με ειδική λαβή

---



## Τεχνικές προδιαγραφές

- Μέγιστη διάσταση πόρτας 2000x3000mm
- Ισχυρός επιδαπέδιος μηχανισμός περιστροφής με ρυθμιζόμενους πείρους
- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση με υψηλό συντελεστή θερμομόνωσης  $U_d = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης με ειδικά αρθρωτά πολυαμίδια 32mm, για βελτιωμένη απόδοση για περιπτώσεις υψηλών διαφορών θερμοκρασίας μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.
- Περιμετρική στεγανοποίηση με 2 επίπεδα ελαστικών EPDM
- Συνεπιπεδότητα μεταξύ πλαισίου και φύλλου
- Το χαμηλό κατωκάσι 20mm παρέχει εύκολη πρόσβαση, κατάλληλο για άτομα με αναπηριάdisabilities

---

Θερμομόνωση - EN ISO 10077-2  $U_d = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$  (2000x3000mm)

---

Πάχος κουφώματος 113mm

---

Πάχος φύλλου 113mm

---

Πάχος φύλλου αλουμινίου 3mm

---

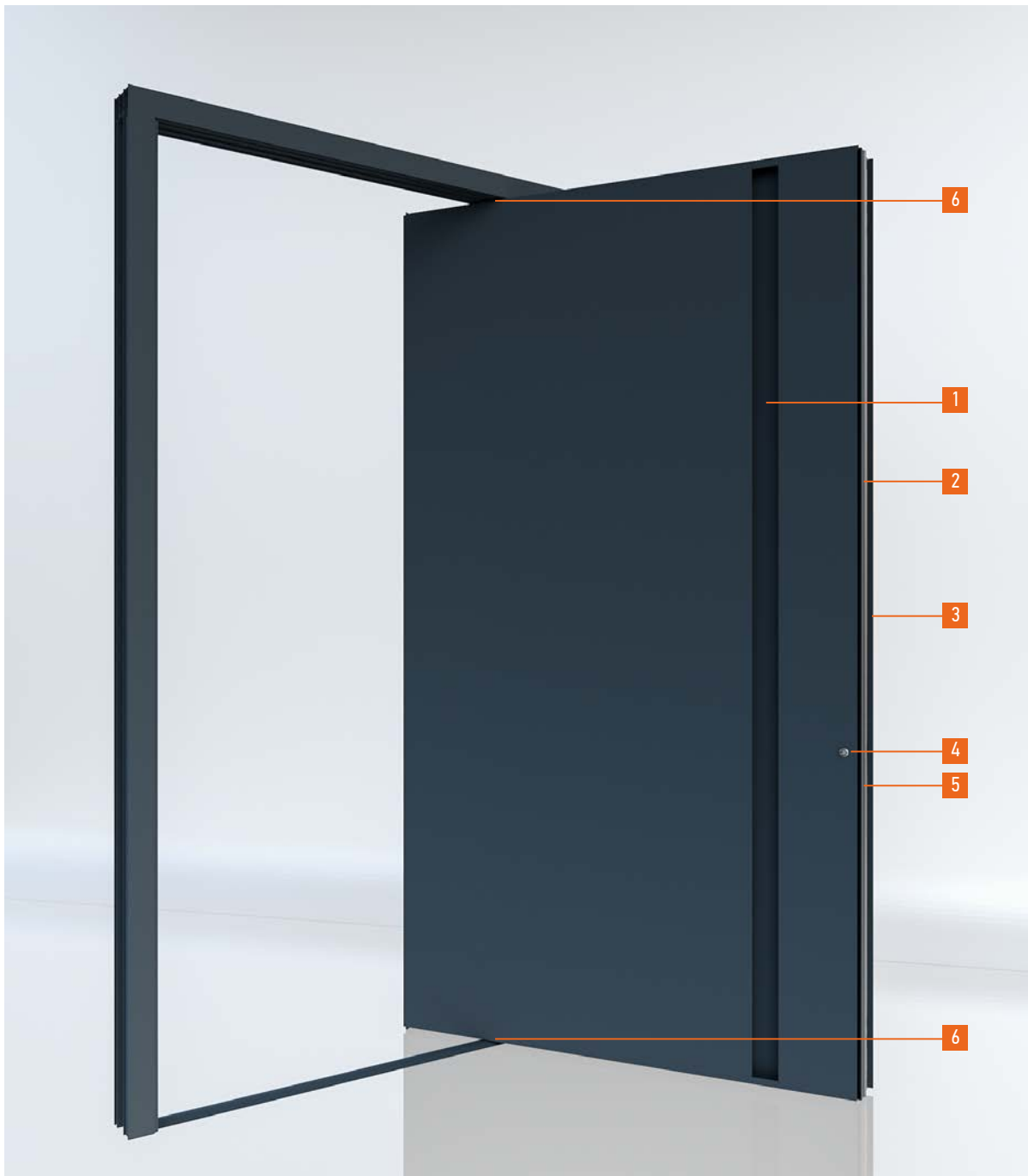
Πάχος μόνωσης 107mm

---

Περιστρεφόμενος άξονας από το φύλλο αλουμινίου 250mm

---





## Βασικός Εξοπλισμός

- Εξωτερικά κρυφή λαβή 1
- Αυτόματη κλειδαριά E607 2
- Χερούλι εσωτερικά E705 3
- Ροζέτα στρόγγυλη ασφαλείας E633 4
- Κύλινδρος κλειδαριάς με 5 κλειδιά και κάρτα E583 5
- Μεντεσέδες Pivot με ρυθμιζόμενους πείρους 6



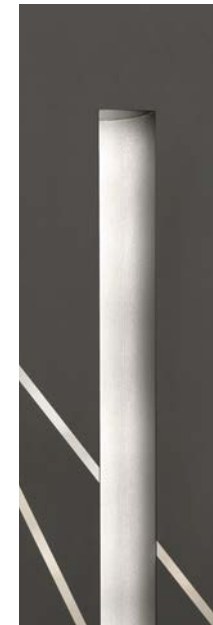
E705  
Χερούλι  
Chrome Matte



E633  
Εξωτερική ροζέτα  
ασφαλείας inox



E584  
BKS κύλινδρος ασφαλείας  
με 5 κλειδιά και κάρτα



Κρυφή λαβή



E607  
Winkhaus αυτόματη κλειδαριά  
3 σημείων με γάτζο

# Χειρολαβές

E410  
Inox

E410B  
Μαύρο

Ίσια επίπεδη λαβή 40x12mm  
400, 500, 600, 800, 1000, 1200,  
1400, 1600, 1800mm

E320  
Inox

E320B  
Μαύρο

Ίσια στρογγυλή λαβή  
600, 800, 1000, 1200, 1400,  
1600, 1800mm

E435  
Inox

E435B  
Μαύρο

Δακτυλικό αποτύπωμα, Inox 40x20mm  
800, 1000, 1500mm



E436  
Inox

E436B  
Μαύρο

Δακτυλικό αποτύπωμα, Inox  
800, 1000, 1500mm



E437  
Inox

E437B  
Μαύρο

Δακτυλικό αποτύπωμα, LED, 30x30mm  
800, 1000, 1500mm



E425

Inox ειδική  
1000, 1200, 1400, 1600mm

E430

Inox με ξύλο  
1200, 1600mm



## Κρυφή λαβή εξωτερικά



## Εσωτερικά χερούλια



## Ηλεκτρονικό άνοιγμα

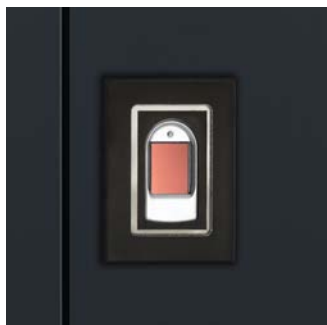
E660

Άνοιγμα με δαχτυλικό αποτύπωμα



E660 ΜΑΥΡΟ

Άνοιγμα με δαχτυλικό αποτύπωμα



E662

Άνοιγμα με ηλεκτρολόγιο



E662 ΜΑΥΡΟ

Άνοιγμα με ηλεκτρολόγιο



## Τύπος κουφώματος

*Βλέπουμε πάντα από έξω*



10



11



12



13



20



21



22



23

# Χρώματα ξύλου

B 1215

B 1216

B 1414

B 1417

B 1511

B 1517

B 1519

B 1523



B 1817

B 1916

B 1919

B 2222

B 2425

B 2221

B 2525

B 2626

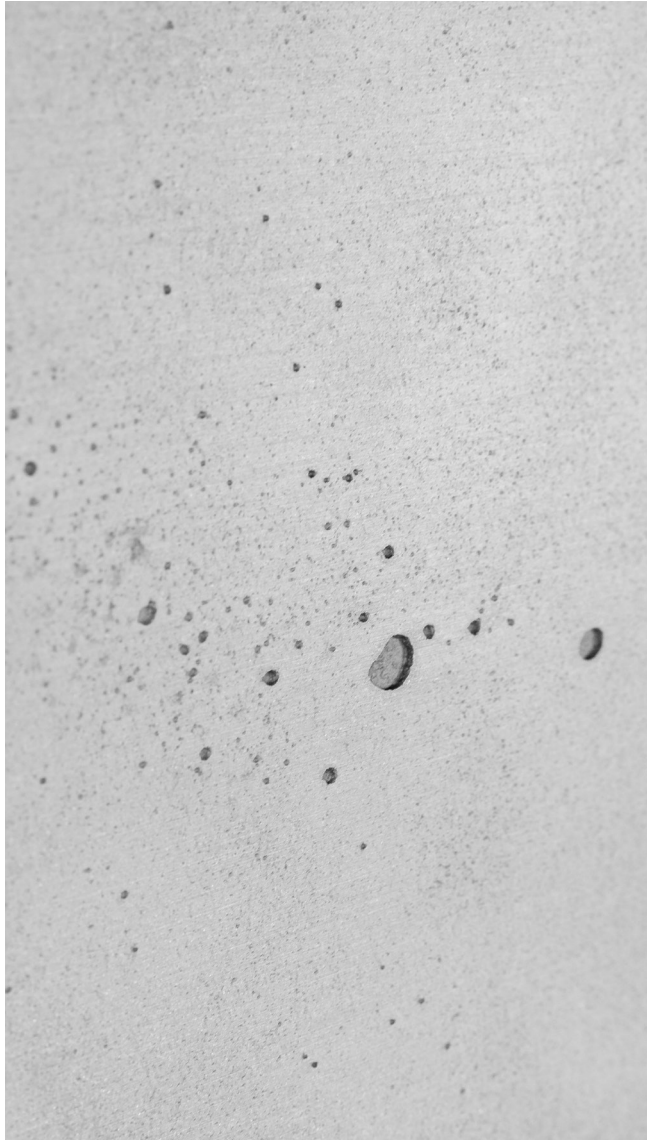
Τα χρώματα πρέπει να ελέγχονται χρησιμοποιώντας το χρωματολόγιο RAL ή δείγματα ξύλου. Ως εκ τούτου, οι προκύπτουσες χρωματικές αποκλίσεις δεν αποτελούν λόγο καταγγελίας ή αποζημίωσης.

# Ειδικά Εφέ

WOOD ART



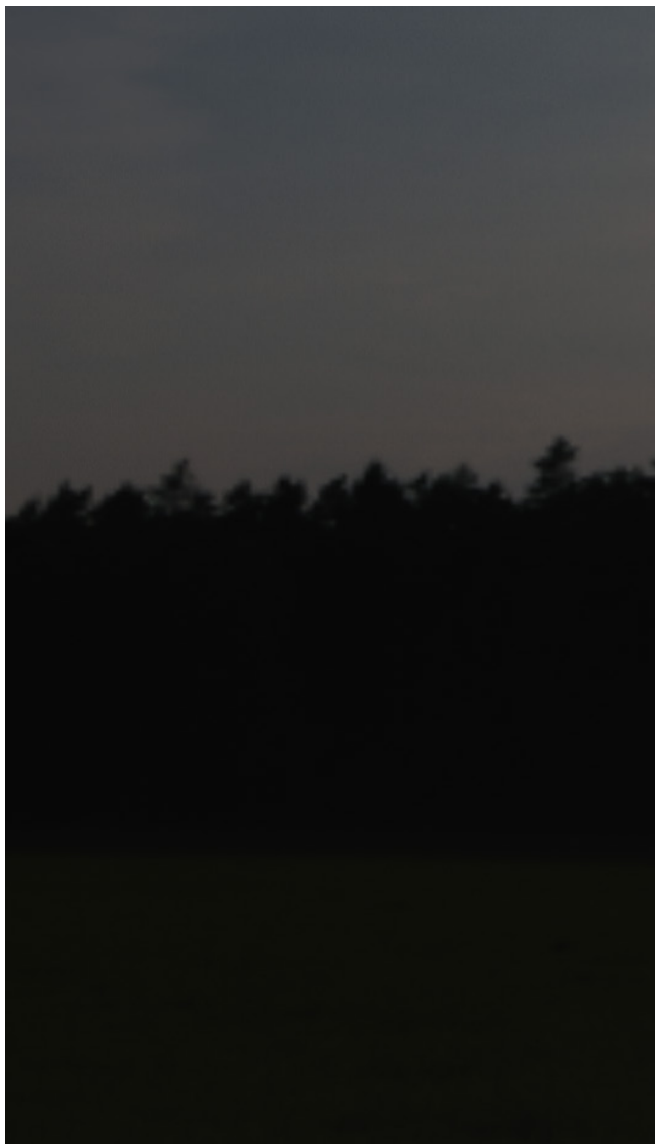
BETTON



CORTEN



BLACK GLASS



WHITE GLASS



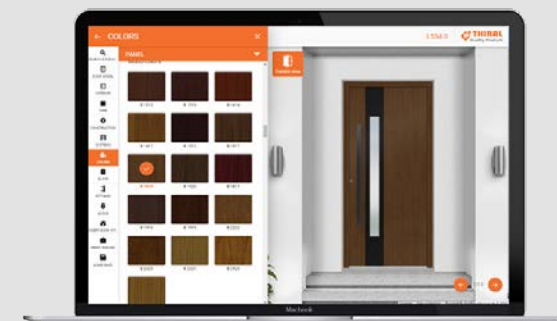
## Σχεδιάσε την πόρτα σου Online!

Υπάρχει τρόπος να φανταστείτε ένα προϊόν της Thiral τοποθετημένο. Υπάρχει όμως και η δυνατότητα να το δείτε. Με την εφαρμογή T-Configurator μπορείτε να το διαμορφώσετε όπως ακριβώς εσείς θέλετε, αλλά και να τροποποιήσετε όλες τις οπτικές παραμέτρους για το τέλειο αποτέλεσμα.

ΣΑΡΩΣΤΕ ΤΟΝ ΚΩΔΙΚΟ  
ΓΙΑ ΤΟΝ CONFIGURATOR:



[thiral.door-konfigurator.com/gr](http://thiral.door-konfigurator.com/gr)



# Elite Pivot Doors



PV1250  $\sigma$ .38



PV1300  $\sigma$ .12



PV1400  $\sigma$ .16



PV1500  $\sigma$ .35



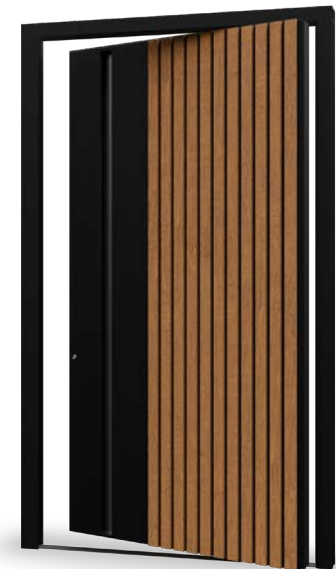
PV1600  $\sigma$ .28



PV1800  $\sigma$ .13



PV2000  $\sigma$ .30-31



PV2100  $\sigma$ .37





PV2200

σ.14



PV2300

σ.32



PV2400

σ.10



PV2900

σ.19



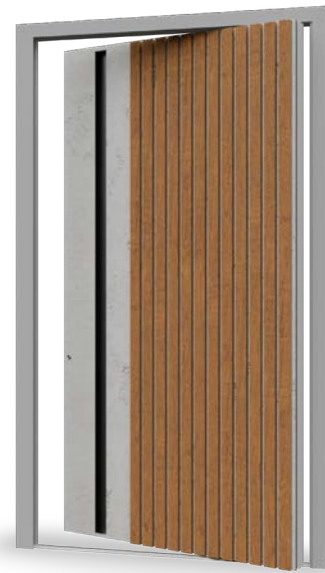
PV3000

σ.8



PV3050

σ.18



PV3100

σ.20



PV3200

σ.22



PV3600

σ.11



PV4100

σ.26



PV4200

σ.29



PV4300

σ.25



PV4700

σ.38-39



PV5000

σ.24



PV5400

σ.34



PV5500

σ.17



**Ηνωμένο Βασίλειο - Έκθεση**  
Huddersfield  
[www.thiral.co.uk](http://www.thiral.co.uk)

**Γερμανία - Γραφεία**  
**Thiral DE GmbH**  
Kampstraße 5, 58095 Hagen,  
[www.thiral.de](http://www.thiral.de)

**Ελλάδα - Εργαστάσιο**  
10° Χλμ. Καβάλας - Ελευθερούπολης  
64100 Καβάλα  
[www.thiral.gr](http://www.thiral.gr)

Περισσότεροι από 600 συνεργάτες σε όλο τον κόσμο.



[www.thiral.gr](http://www.thiral.gr)

