

# VERPAN

## STYLISH DOOR PANELS

| VS SERIES |



**ΕΛΕΜ ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ

STYLISH | VS SERIES  
CATALOGUE\_V01

## STYLISH DOOR PANELS BY VERPAN

Καλως ήλθατε στο Νέο κόσμο της VERPAN

Τα **πάνελ STYLISH** της **VERPAN**, έρχονται για να εκφράσουν το δικό σας στυλ και την δική σας άποψη, στον χώρο της εξωτερικής πόρτας.

Τα **πάνελ STYLISH** ξεχωρίζουν για την υψηλή αισθητική και την άριστη ποιότητά τους. Κατασκευάζονται με εξωτερική λαμαρίνα πάχους 3mm και εσωτερικά 2mm.

Τα τζάμια τους είναι τριπλά ή τετραπλά τρίπλεξ και από τις δύο πλευρές.

Όπου υπάρχει ανοξείδωτο διακοσμητικό στοιχείο, αυτό είναι συνεπίπεδο με το πάνελ, δηλαδή φρεζάρεται η εξωτερική λαμαρίνα και κωνεύεται το inox.

Το συνολικό πάχος του πάνελ σε συνδυασμό με το άριστης ποιότητας μονωτικό υλικό και τα έως και τετραπλά τζάμια εξασφαλίζουν άριστο συντελεστή θερμοπερατότητας αλλά και υψηλή ηχομόνωση.

### Τα πάνελ STYLISH της VERPAN ξεχωρίζουν γιατί

- > Υπάρχουν σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων.
- > Πραγματοποιούν τις επιθυμίες και τις ιδέες σας αφού μπορείτε να σχεδιάσετε το δικό σας πάνελ.
- > Παρέχουν πολύ υψηλή θερμομόνωση και ηχομόνωση.
- > Εξασφαλίζουν υψηλό επίπεδο ασφάλειας κατά της διάρρηξης.
- > Εγγυώνται μακροζωία των θυρών.
- > Έχουν ελάχιστες απαιτήσεις service και συντήρησης.



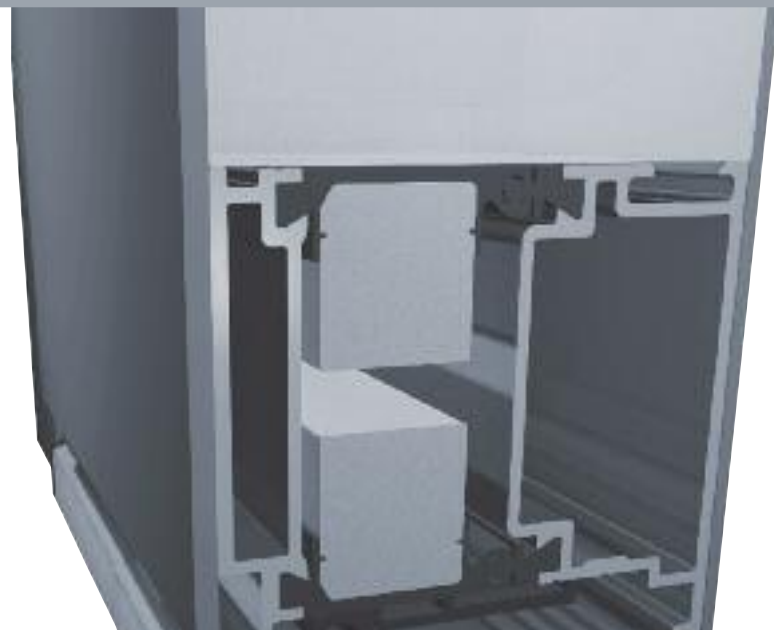
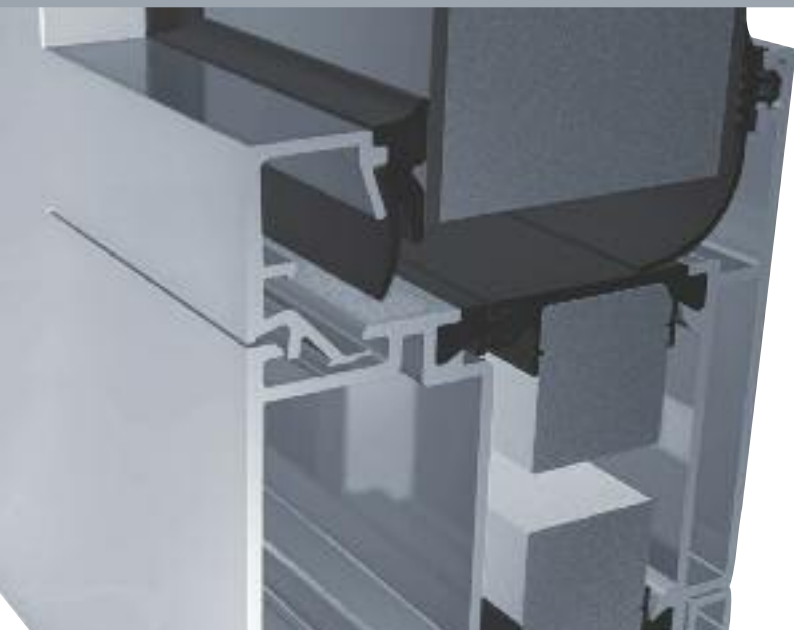
# ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ

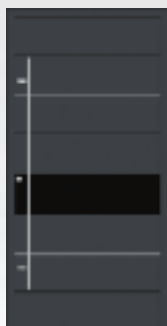
Η εταιρεία μας εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας, βάσει των διαδικασιών TÜV NORD.

πάνελ  
με πιστοποίηση



Certified Panel





VS 102 | 06



VS 113 | 07



VS 123 | 09



VS 130 | 08



VS 142 | 11



VS 150 | 12



VS 160 | 13



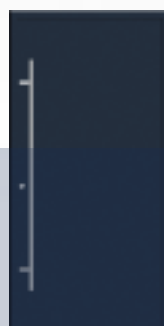
VS 170 | 15



VS 180 | 14



VS 190 | 14



VS 200 | 17



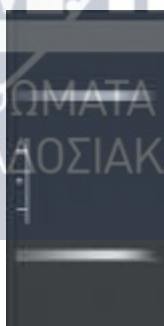
VS 210 | 16



VS 220 | 17



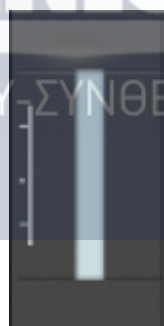
VS 231 | 18



VS 240 | 18



VS 251 | 18



VS 260 | 19



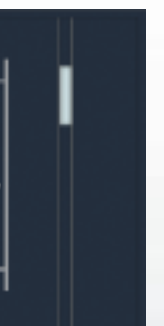
VS 270 | 19



VS 281 | 21



VS 291 | 20



VS 301 | 22



VS 310 | 22



VS 321 | 22



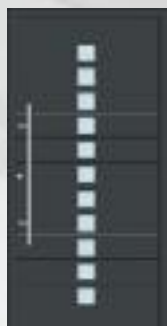
VS 330 | 22

ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



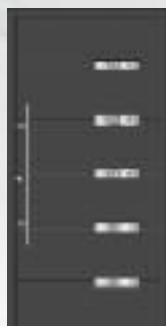
VS 340 | 23



VS 350 | 25



VS 361 | 24



VS 370 | 26



VS 381 | 27



VS 392 | 28



VS 401 | 29



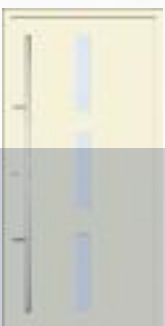
VS 411 | 29



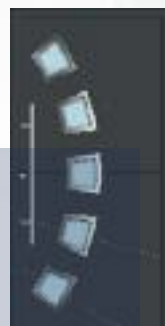
VS 420 | 30



VS 430 | 30



VS 440 | 30



VS 450 | 31



VS 461 | 31



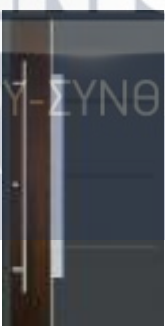
VS 471 | 32



VS 480 | 32



VS 490 | 32



VS 501 | 34



VS 511 | 35



VS 530 | 36



VS 541 | 36



VS 550 | 37



VS 560 | 37



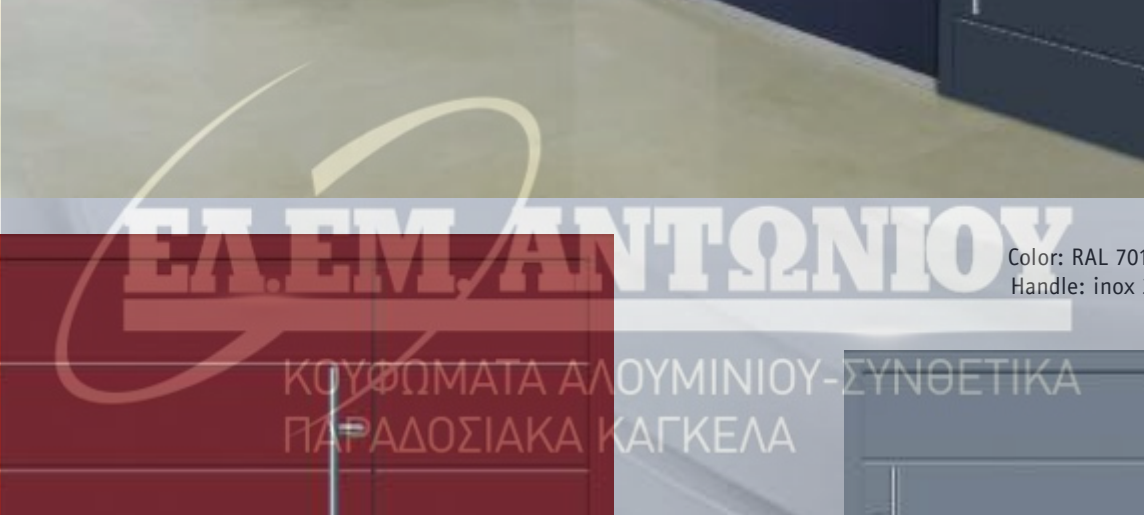
VS 580 WOOD | 38



VS 590 WOOD | 39

ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ

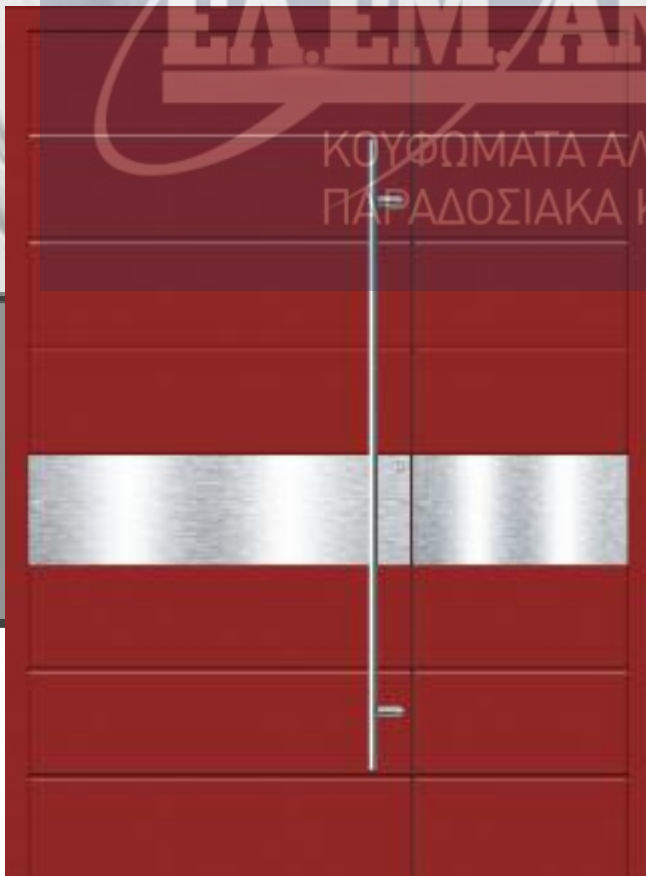
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 102**

Color: RAL 7016/9005

Handle: inox 30.1600



**VS 101 - VS H101**

Color: RAL 3000

Handle: inox 30.1600

Decoration: Inox 316



**VS 100**

Color: RAL 7001

Handle: inox 30.1600

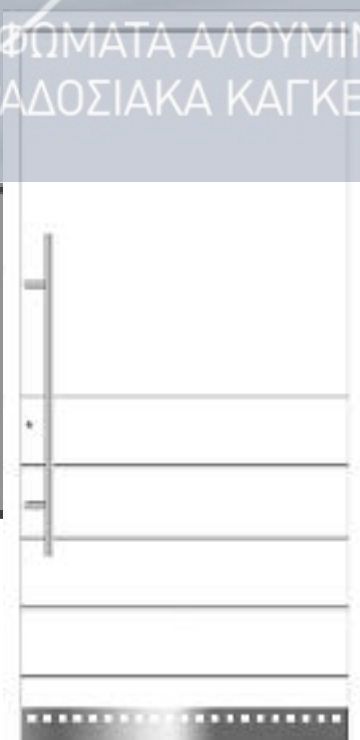
Protection: Inox 316 PR.010



**VS 110 - VS H110**  
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 111**  
Color: RAL 1012  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Protection: Inox 316 PR.010

**VS 112**  
Color: RAL 9010  
Handle: inox 30.1000  
Protection: Inox 316 PR.020

**VS 113**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 120**  
Color: SABLE 2900  
Handle: inox 30.1600



**VS 130**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1000  
Decoration: Inox 316  
Protection: Inox 316 PR.010



**VS 131**  
Color: RAL 5011  
Handle: inox 30.1000  
Protection: Inox 316 PR.010





**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ

**VS 123**

Color: RAL 9016

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Protection: Inox 316 PR.010



**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΓΑΡΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ

**VS 140 - VS H140**

Color: RAL 7001

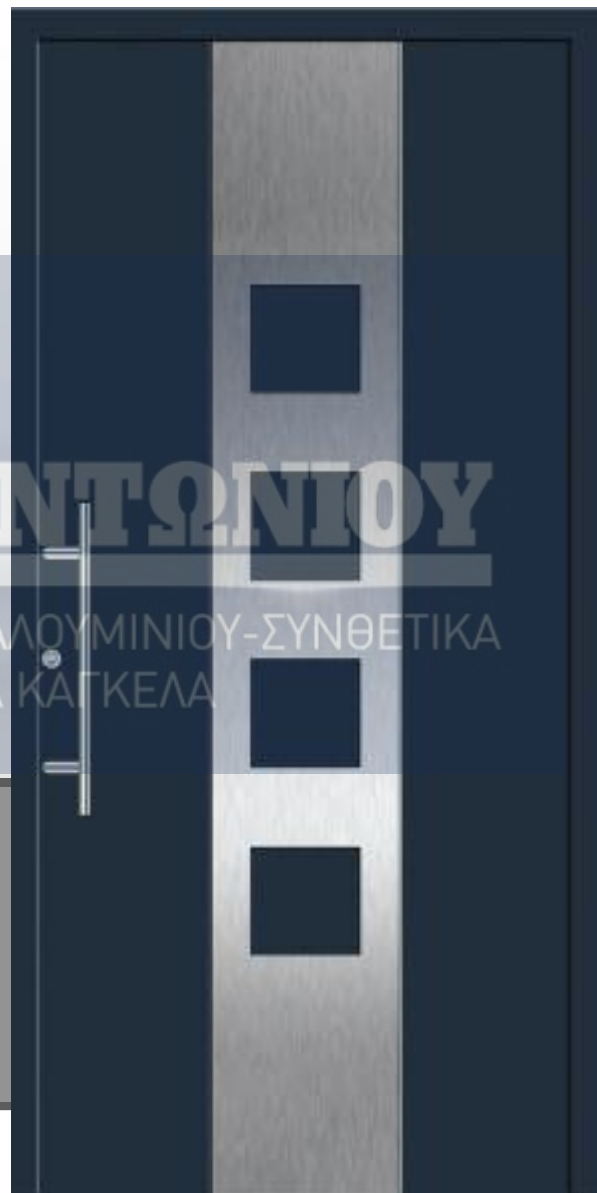
Handle: inox 30.600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316



**VS 141**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast



**VS 142**  
Color: RAL 5011  
Handle: inox 30.600  
Decoration: Inox 316

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΤΚΕΛΑ

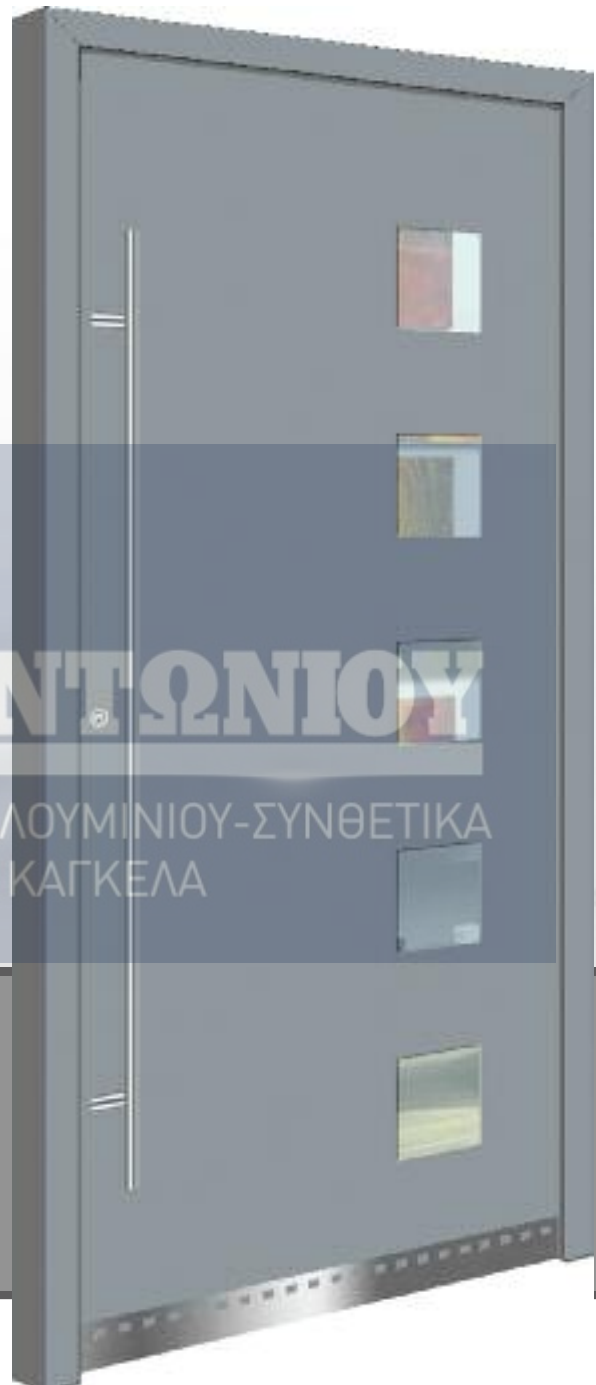


**VS 150 - VS H150**  
Color: SABLE 2900  
Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

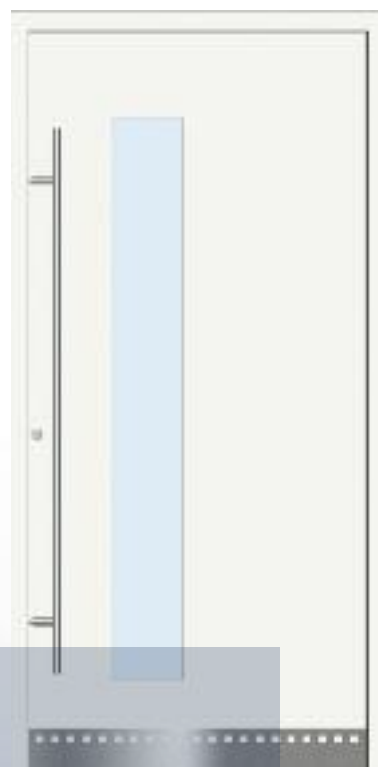


**VS 160**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Protection: Inox 316 PR.010



**VS 160**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Protection: Inox 316 PR.020

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ

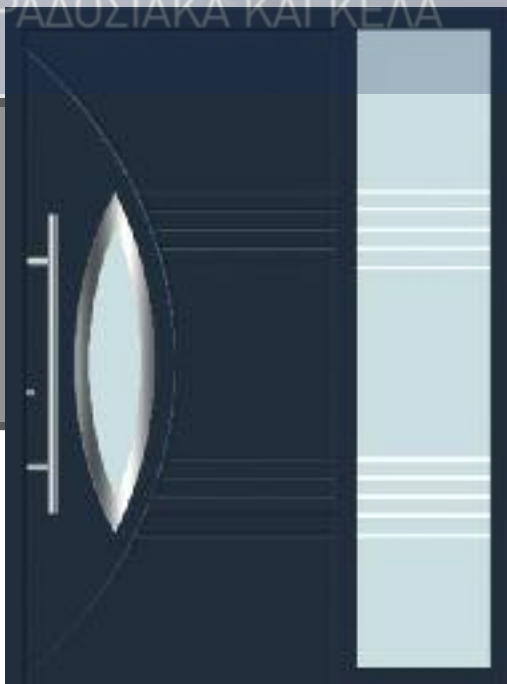
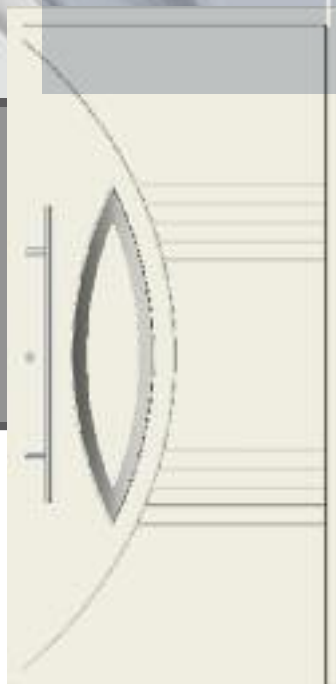


**VS 171**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

**VS 172**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Protection: Inox 316 PR.020

**ΕΛ.ΕΜ.ΠΙΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 180**  
Color: RAL 9010  
Handle: inox 30.1000  
Decoration: Inox 316

**VS 181 - VS H181**  
Color: RAL 5011  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

**VS 190**  
Color: RAL 9010  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast



**VS 170**

Color: RAL 7016

Handle: inox 30.600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316



**VS 210 - VS H210**

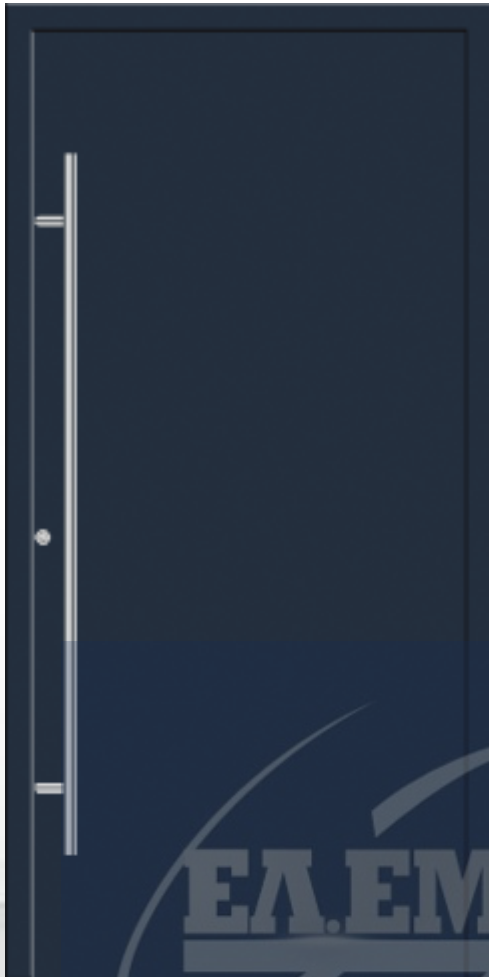
Color: RAL 7001

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316





**VS 200**  
Color: RAL 5011  
Handle: inox 30.1600



**VS 222**  
Color:RAL 9010  
Handle: inox 30.1000



**VS 220**  
Color: Wood Decor  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast



**VS 221**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 230**  
Color: RAL 9010  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 231**  
Color: RAL 7038  
Handle: inox 30.600  
Decoration: Inox 316



**VS 240**  
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.600  
Decoration: Inox 316



**VS 250**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 251**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 270**

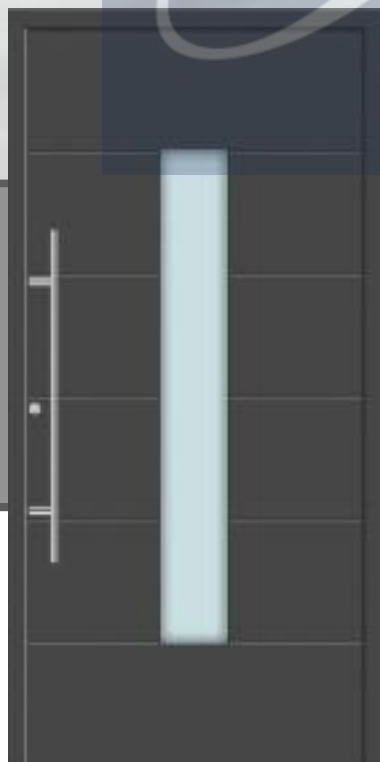
Color: RAL 3011

Handle: inox 30.1000

Glass: Triplex sandblast

Protection: Inox 316 PR.010

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ

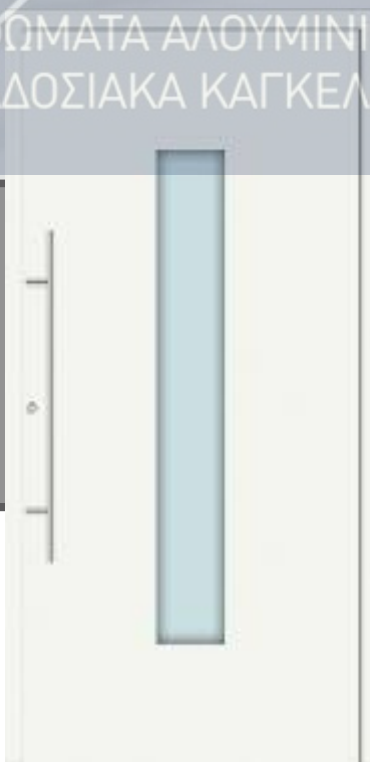


**VS 260**

Color: SABLE 2900

Handle: inox 30.1000

Glass: Triplex sandblast

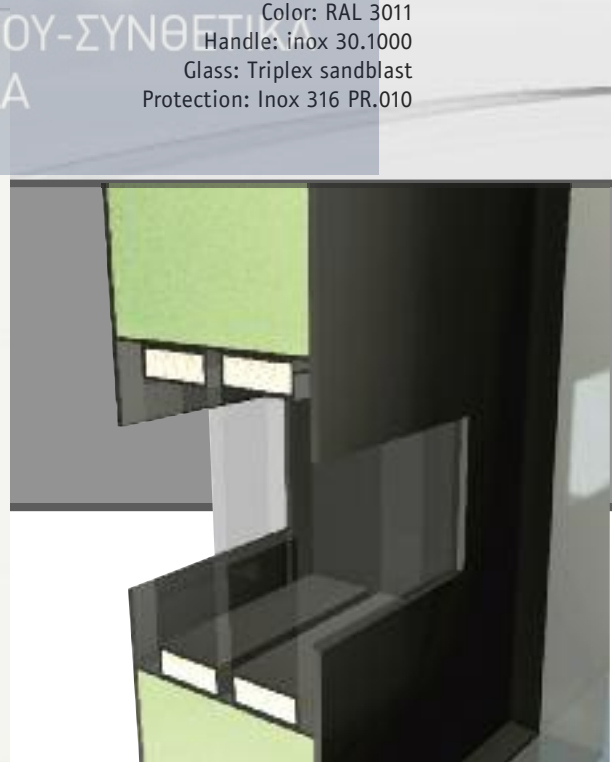


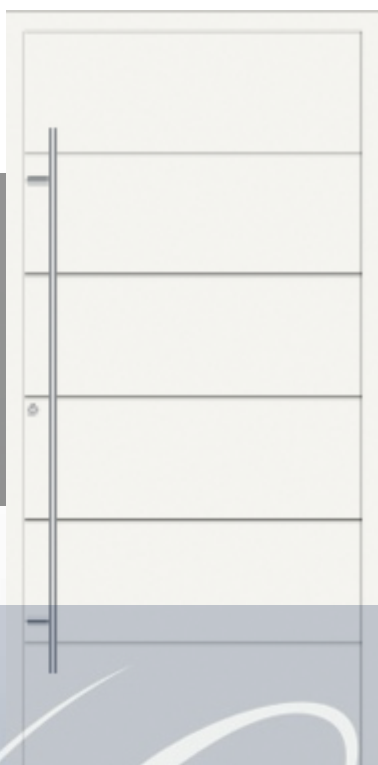
**VS 261**

Color: RAL 9016

Handle: inox 30.1000

Glass: Triplex sandblast





**VS 280**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600



**VS 281**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1000  
Decoration: Inox 316



**VS 291**  
Color: SABLE 2900  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 290**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Decoration: Inox 316

Ε.Μ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΤΕΛΛΑ



**VS 282**

Color: SABLE 2900

Handle: inox 30.1000

Decoration: Inox 316



**VS 301**

Color: RAL 5011  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 302**

Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 310**

Color: RAL 3011  
Handle: inox 30.1600

Σχεδιάστε τις δικές σας γραμμές

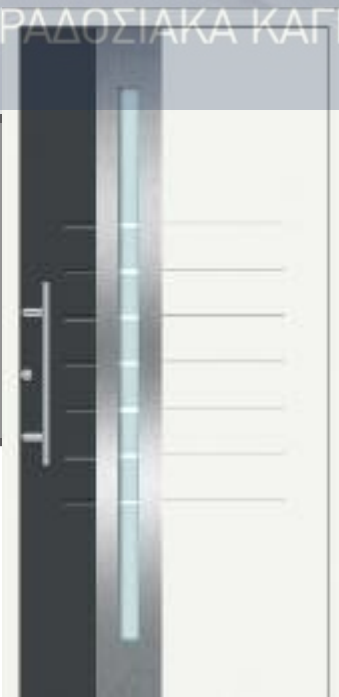
**Α.Ε.Μ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 320**

Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 321**

Color: RAL 9016 / 7016  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 330 - VS H330**

Color: RAL 7038  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast



ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ

**VS 340**

Color: RAL 7016

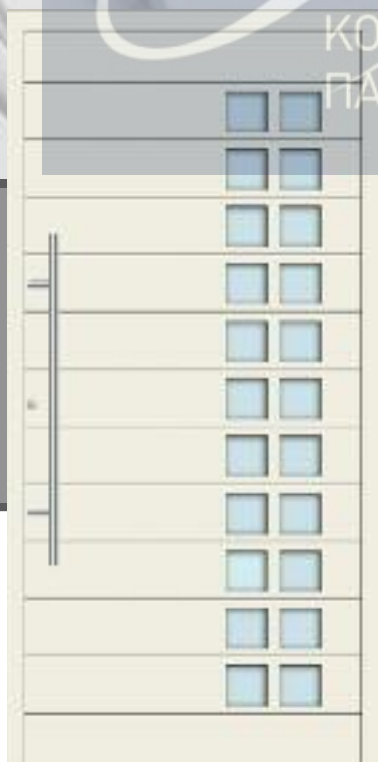
Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316



**VS 360**  
Color: RAL 3005  
Handle: inox 30.1600



**VS 351**  
Color: RAL 9010  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



**VS 361**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Decoration: Inox 316

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ





**VS 350**

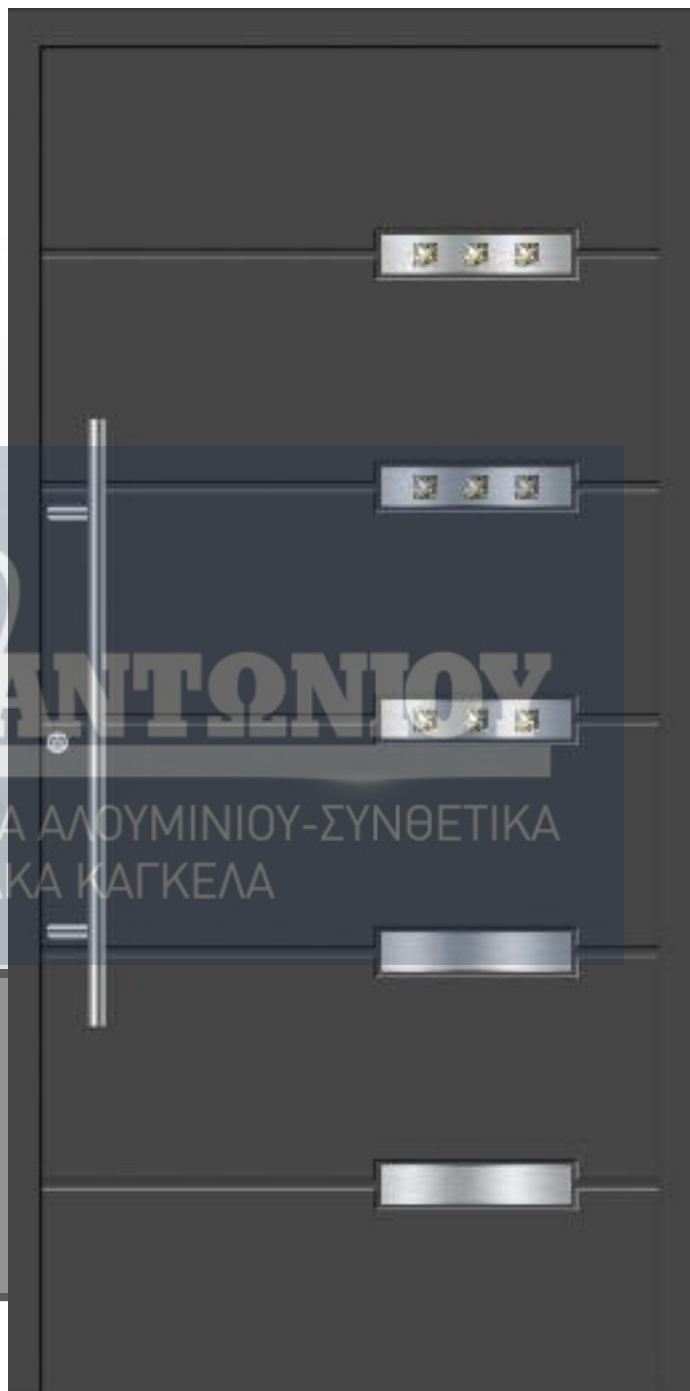
Color: RAL 7016

Handle: inox 30.1000

Glass: Triplex sandblast



CRYSTALIZE SWAROVSKI ELEMENTS

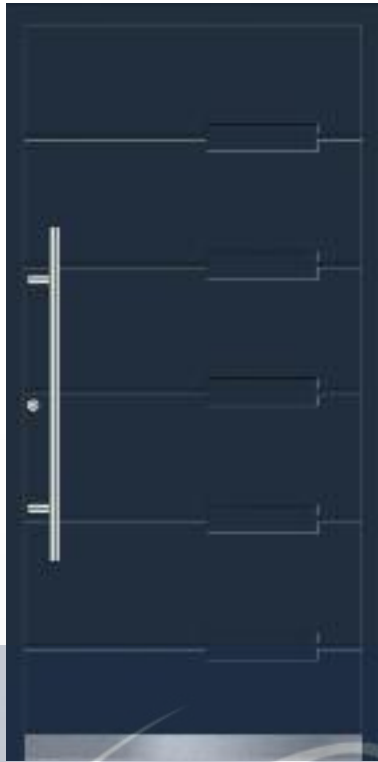


**VS 370**

Color: SABLE 2900

Handle: inox 30.1000

Decoration: Inox 316 / Swarovski



**VS 371**  
Color: RAL 5011  
Handle: inox 30.1000  
Protection: Inox 316 PR.010



**VS 380**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600



**VS 381**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Protection: Inox 316 PR.010



**VS 383**  
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Protection: Inox 316 PR.010

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 390**  
Color: RAL 9010  
Handle: inox 30.1000

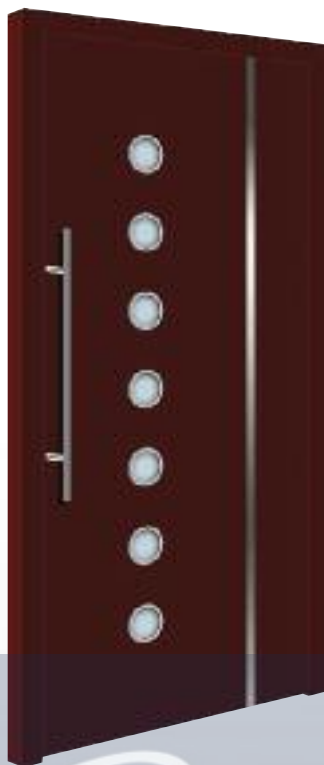


**VS 391**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



**VS 392**  
Color: SABLE 2900  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast

**ΕΛ.ΕΜ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΟΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 400**  
Color: RAL 3000  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 401**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

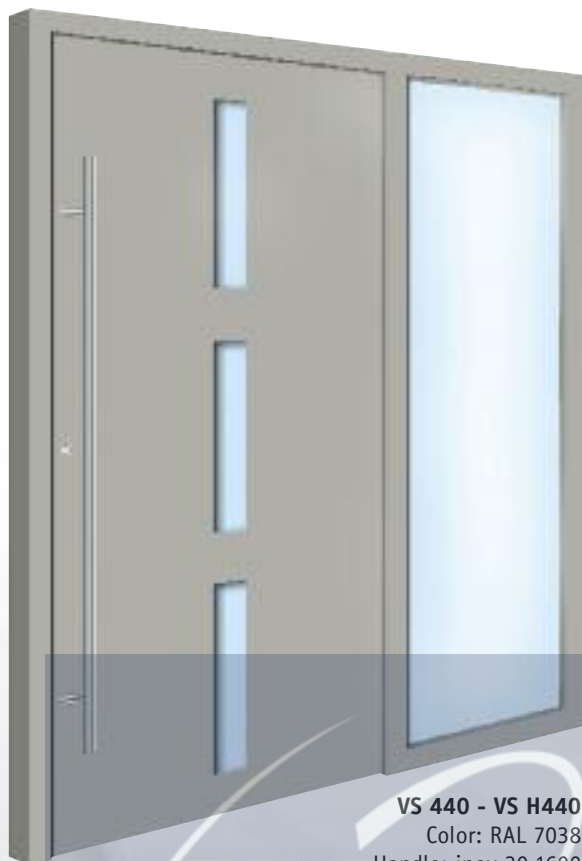
ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΟΥ  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



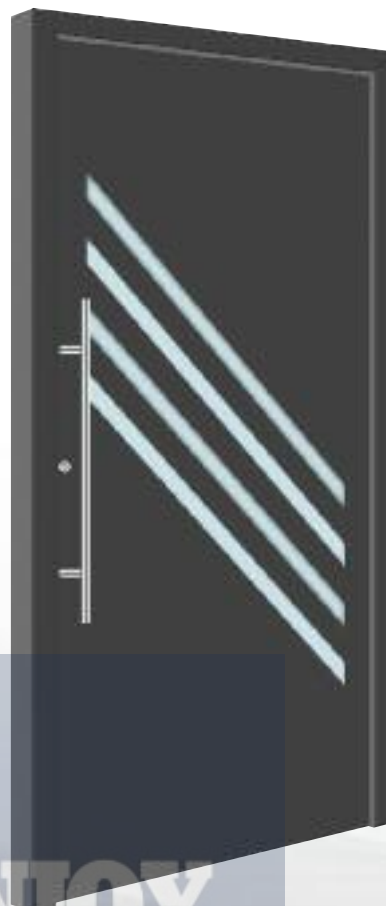
**VS 410**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



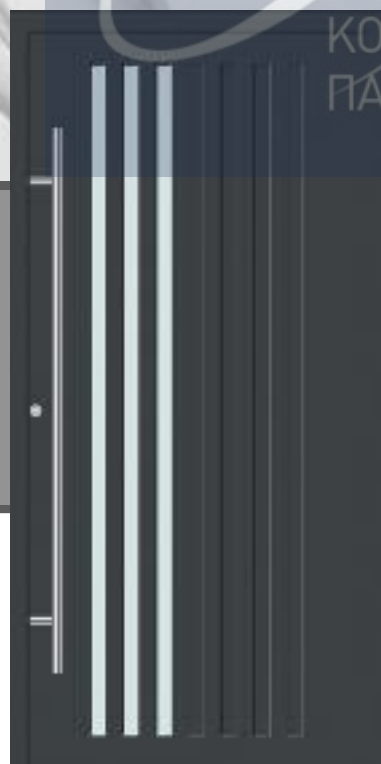
**VS 411**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



**VS 440 - VS H440**  
Color: RAL 7038  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast



**VS 431**  
Color: SABLE 2900  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



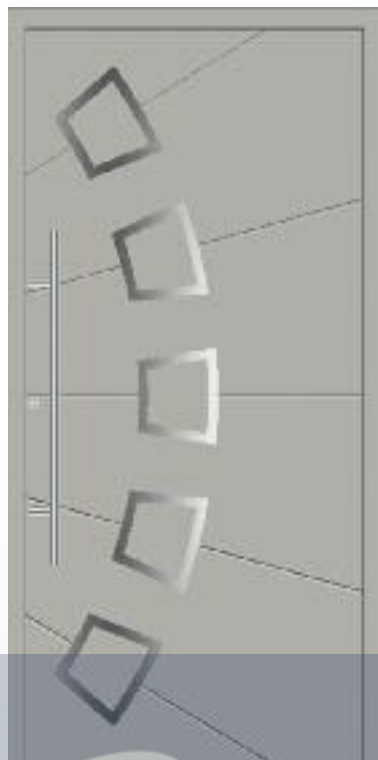
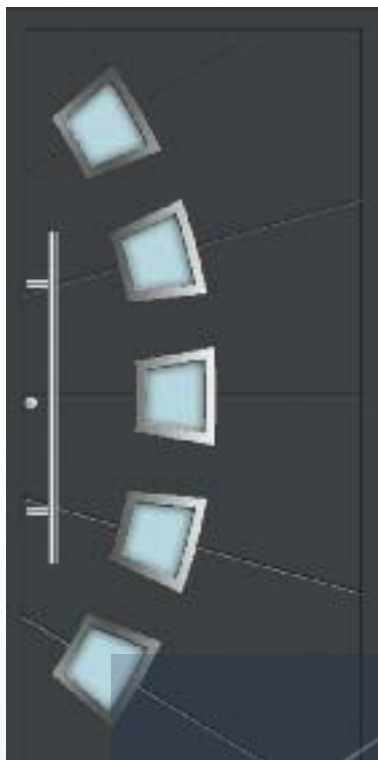
**VS 420**  
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast



**VS 430**  
Color: RAL 7001  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316  
Protection: Inox 316 PR.010

ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΣΕΝΤΟΥ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 450**

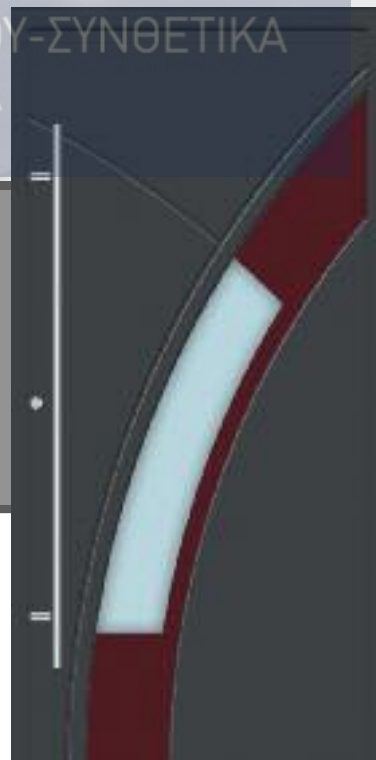
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

**VS 451**

Color: RAL 7038  
Handle: inox 30.1000  
Decoration: Inox 316

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 452**

Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

**VS 460**

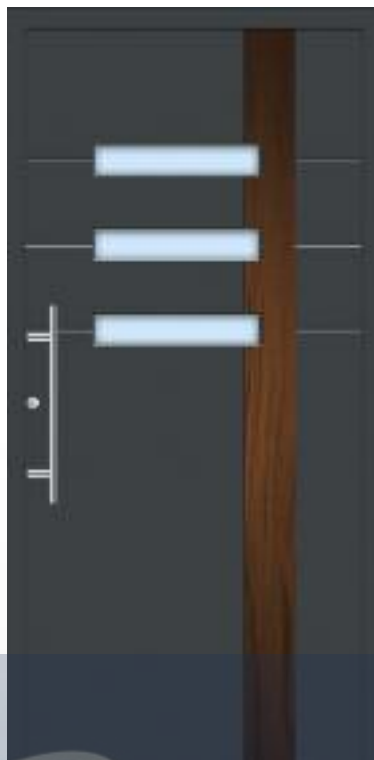
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316

**VS 461**

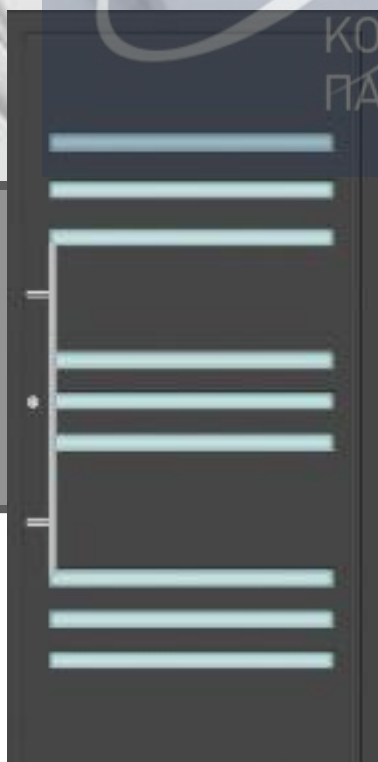
Color: RAL 7016/3011  
Handle: inox 30.1600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 470**  
Color: Wood Decor  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 471**  
Color: RAL 7016 / Wood Decor  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast



**VS 480**  
Color: Sable 2900  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



**VS 481**  
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.1000  
Decoration: Inox 316



**VS 490**  
Color: RAL 9016 / Wood Decor  
Handle: inox 30.1600

Α.Ε.Μ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



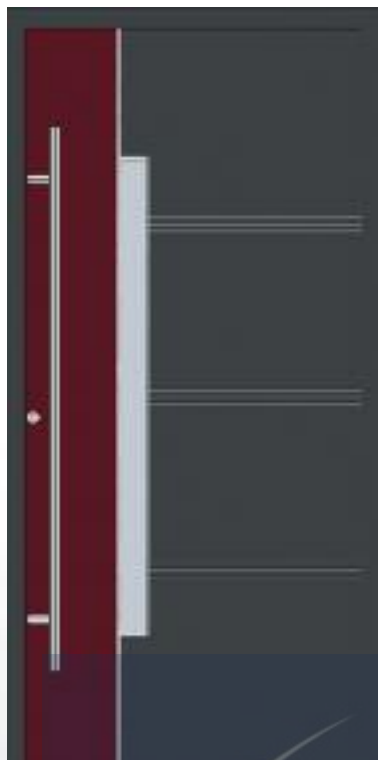


**VS 491**

Color: RAL 7016

Handle: inox 30.1600

Decoration: Inox 316



**VS 500**

Color: RAL 7016/3011

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316



**VS 502**

Color: RAL 7038 / Wood Decor

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast



**VS 501**

Color: RAL 7016 / Wood Decor

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316

Α.Ε.Μ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 510**  
Color: RAL 7016  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 511**  
Color: RAL 9016 / Wood Decor  
Handle: inox 30.600  
Glass: Triplex sandblast  
Decoration: Inox 316



**VS 540**  
Color: SABLE 2900  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast



**VS 541**  
Color: RAL 7016 / Wood Decor  
Handle: inox 30.1000  
Glass: Triplex sandblast

**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VS 530**

Color: GRIS 2800 YW 356 F  
Handle: inox 30.1.000



**VS 531**

Color: SABLE BRUN 2650 YW 366F  
Handle: inox 30.1.000  
Glass: Triplex sandblast



**VS 550**

Color: RAL 3011

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Protection: Inox 316 PR.020



**VS 560**

Color: RAL 7038

Handle: inox 30.1600

Glass: Triplex sandblast

Decoration: Inox 316



**VS 581**  
Color: RAL 9016  
Handle: inox 30.1000



**VS 580**  
Color: Wood decor  
Handle: inox 30.1000



**VS 590**

Color: Wood Decor



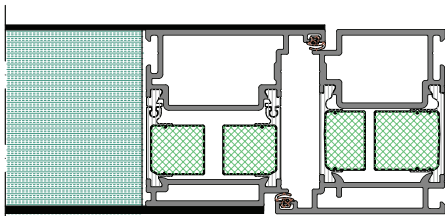
**VS 591**

Color: RAL 7001

**ΕΛ.ΕΜ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ**  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΤΚΕΛΑ

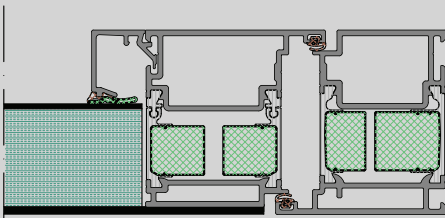
PROFIL SCHUCO

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ



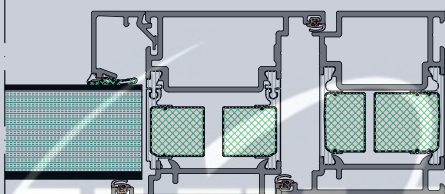
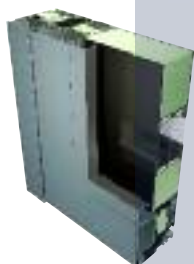
**ΤΥΠΟΣ Α**

Συνεπίπεδο πάνελι μέσα - έξω  
 Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
 Τρίπληξ τζάμια μέσα - έξω  
 Συντελεστής θερμοπερατότητας για πάνελι:  
 90mm ~  $U_p=0.35 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 77mm ~  $U_p=0.47 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελι



**ΤΥΠΟΣ Β**

Συνεπίπεδο πάνελι έξω και μέσα πηχάκι  
 Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
 Τρίπληξ τζάμια μέσα - έξω  
 Συντελεστής θερμοπερατότητας για πάνελι:  
 40mm ~  $U_p=0.81 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 50mm ~  $U_p=0.65 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελι

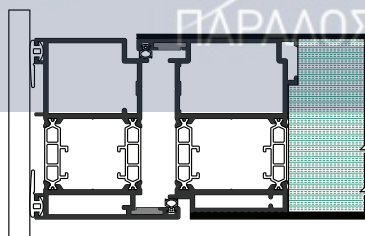


**ΤΥΠΟΣ Γ**

Πάνελι με πηχάκι χωνευτό  
 Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
 Τρίπληξ τζάμια μέσα - έξω  
 Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελι: 24mm ~  $U_p=1.36 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελι

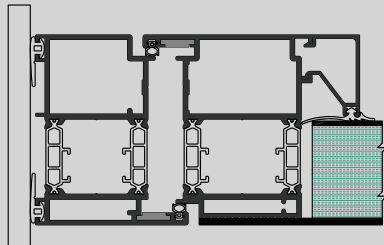
PROFIL EXALCO

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ



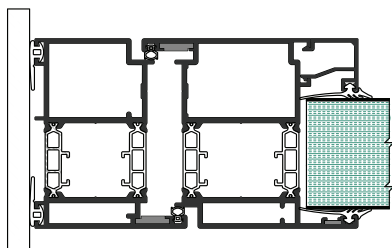
**ΤΥΠΟΣ Α**

Συνεπίπεδο πάνελι μέσα - έξω  
 Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
 Τρίπληξ τζάμια μέσα - έξω  
 Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελι: 88mm ~  $U_p=0.37 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελι



**ΤΥΠΟΣ Β**

Συνεπίπεδο πάνελι έξω και μέσα πηχάκι  
 Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
 Τρίπληξ τζάμια μέσα - έξω  
 Συντελεστής θερμοπερατότητας για πάνελι:  
 40mm ~  $U_p=0.81 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 50mm ~  $U_p=0.65 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελι



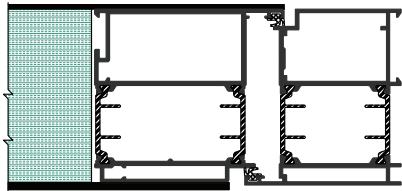
**ΤΥΠΟΣ Γ**

Πάνελι με πηχάκι χωνευτό  
 Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
 Τρίπληξ τζάμια μέσα - έξω  
 Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελι: 24mm ~  $U_p=1.36 \text{ W/m}^2\text{K}$   
 Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελι



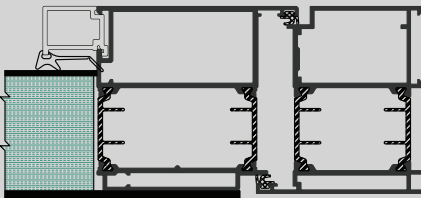
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ

PROFIL ALUMIL



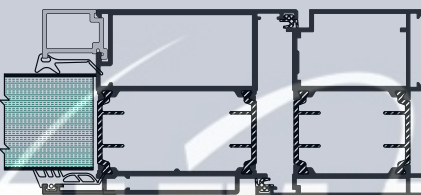
**ΤΥΠΟΣ Α**

Συνεπίπεδο πάνελ μέσα - έξω  
Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
Τρίπηξ τζάμια μέσα - έξω  
Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελ: 80mm ~  $U_p=0.41 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελ



**ΤΥΠΟΣ Β**

Συνεπίπεδο πάνελ έξω και μέσα πηχάκι  
Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
Τρίπηξ τζάμια μέσα - έξω  
Συντελεστής θερμοπερατότητας για πάνελ:  
40mm ~  $U_p=0.81 \text{ W/m}^2\text{K}$   
50mm ~  $U_p=0.65 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελ

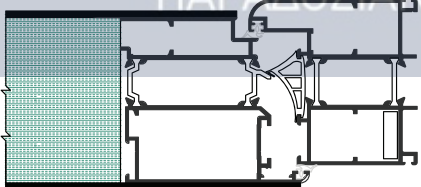


**ΤΥΠΟΣ Γ**

Πάνελ με πηχάκι χωνευτό  
Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
Τρίπηξ τζάμια μέσα - έξω  
Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελ: 24mm ~  $U_p=1.36 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελ

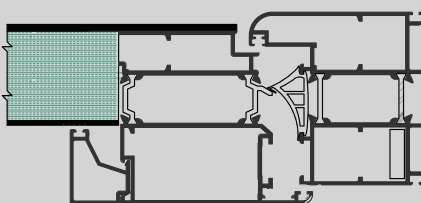
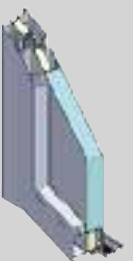
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ

PROFIL ELVIAL



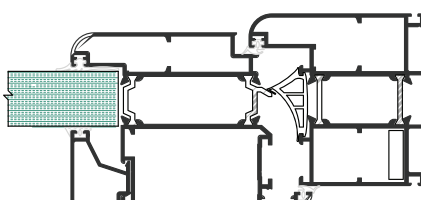
**ΤΥΠΟΣ Α**

Συνεπίπεδο πάνελ μέσα - έξω  
Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
Τρίπηξ τζάμια μέσα - έξω  
Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελ: 80mm ~  $U_p=0.41 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελ



**ΤΥΠΟΣ Β**

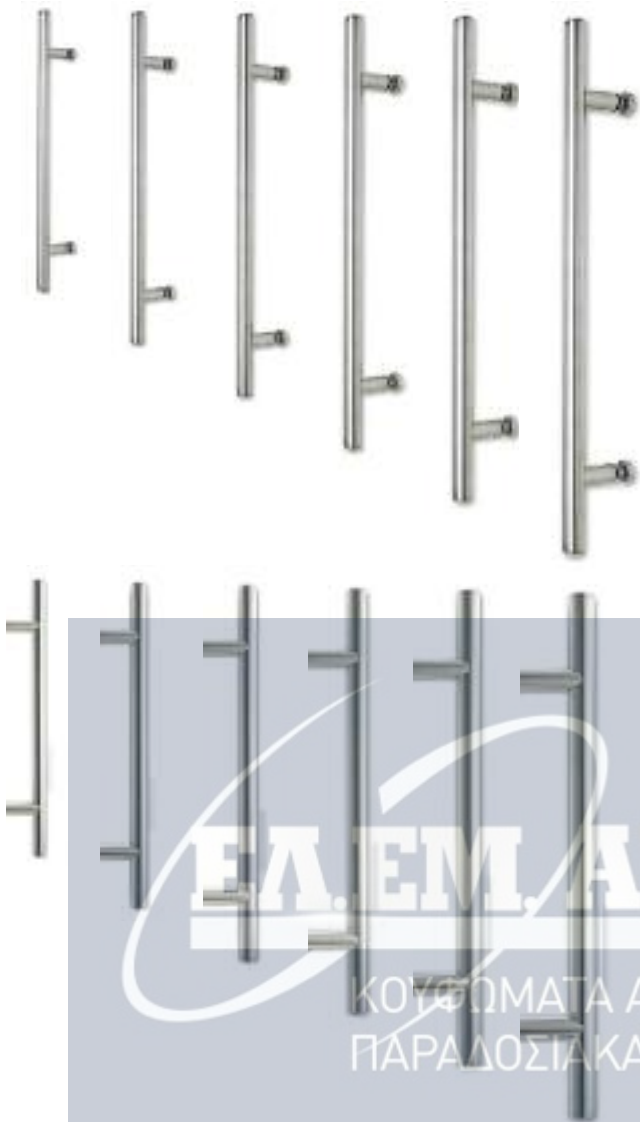
Συνεπίπεδο πάνελ έξω και μέσα πηχάκι  
Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
Τρίπηξ τζάμια μέσα - έξω  
Συντελεστής θερμοπερατότητας για πάνελ:  
40mm ~  $U_p=0.81 \text{ W/m}^2\text{K}$   
50mm ~  $U_p=0.65 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελ



**ΤΥΠΟΣ Γ**

Πάνελ με πηχάκι χωνευτό  
Φύλλο αλουμινίου 3mm έξω και 2 mm μέσα  
Τρίπηξ τζάμια μέσα - έξω  
Συντελεστής θερμοπερατότητας πάνελ: 24mm ~  $U_p=1.36 \text{ W/m}^2\text{K}$   
Inox στο ίδιο επίπεδο με το πάνελ

ΕΛΕΜΕΝΤΩΝΙΟΥ  
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



40. ΜΗΚΟΣ ΜΠΑΡΑΣ	COD	L
	40.400	400
	40.500	500
	40.600	600
	40.800	800
	40.1000	1000
	40.1200	1200
	40.1400	1400
	40.1600	1600
	40.1800	1800
40.2000	2000	

30. ΜΗΚΟΣ ΜΠΑΡΑΣ	COD	L
	30.400	400
	30.500	500
	30.600	600
	30.800	800
	30.1000	1000
	30.1200	1200
	30.1400	1400
	30.1600	1600
	30.1800	1800
30.2000	2000	

**ΕΛ.ΕΜ.Α.Ε. ΠΡΟΜΗΘΕΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΧΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΤΑΣΤΡΑ

INOX | ΧΕΡΟΥΛΙΑ | ΛΑΒΕΣ



H. 10.1



H. 10.2

προστατευτικό: Inox 316 PR.010 | 12cm



προστατευτικό: Inox 316 PR.020 | 12cm





**ΕΛ.ΕΜ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ**

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ-ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ  
ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ



**VERPAN**

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

