



# UNI\_ONE

Η ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ



Το σύστημα uni\_one είναι μία νέα τεχνολογία της Uniform για την παραγωγή κουφωμάτων από ξύλο-αλουμίνιο και ξύλο-μπρούντζο.

Leader στην παραγωγή συστημάτων για κουφώματα από ξύλο και αλουμίνιο, η Uniform από την ίδρυσή της το 1988 έβαλε στόχο να γίνει το σημείο αναφοράς τόσο για τους κατασκευαστές κουφωμάτων όσο και για τον κόσμο της οικοδομής και της αρχιτεκτονικής.

Τα χαρακτηριστικά που διακρίνουν την τεχνολογία uni\_one είναι: η χρήση της 6μ βέργας από τρικολλητό πεύκο σε σύνδεση finger-joint, τα γρήγορα και αποτελεσματικά κέντρα εργασίας, τα προφίλ αλουμινίου και τα εξαρτήματα εξωτερικής προστασίας του κουφώματος, το software ανάπτυξης των προσφορών και παραγγελιών, το πλήρες κιτ των βοηθημάτων προώθησης.

Γραμμές καθαρές και κομψό design. Με την τεχνολογία uni\_one μπορείς να κατασκευάσεις ένα παράθυρο σύμφωνα με τις τάσεις της σύγχρονης αρχιτεκτονικής. Οι χρωματισμοί του ξύλου, που έχουν εμπνεύσει τις μεγαλύτερες εταιρίες εσωτερικών χώρων, δημιουργούν ένα αρμονικό περιβάλλον με τις πόρτες και τον εσωτερικό διάκοσμο του σπιτιού.

Χάρη στο μινιμαλιστικό στυλ, το φώς γίνεται φυσικό στοιχείο της επίπλωσης, σε μία τέλεια ισορροπία ανάμεσα στην φύση, την αισθητική και την τεχνολογία.

uni\_one  
Η ΤΕΛΕΙΑ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ



## ΑΡΜΟΝΙΑ ΣΤΟ ΠΕΡΙΑΛΛΟΝ

Η επίγνωση ότι το περιβάλλον πρέπει να διασωθεί για την δική μας και για τις επόμενες γενεές επιβάλει ορισμένες επιλογές για μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και την χρήση φυσικών πόρων οικολογικής βιωσιμότητας.

Τα παράθυρα unิ\_one είναι η απάντησή μας στις παραπάνω ανάγκες.

Για τις βέργες του συστήματος unи\_one, η Uniform χρησιμοποιεί ξυλεία μόνο από δάση με Πιστοποίηση FSC® βασισμένη στις αρχές της βιωσιμότητας και του σεβασμού προς τον άνθρωπο και την φύση. Η παραγωγή με την τρικολλητή τεχνολογία βελτιστοποιεί την χρήση του υλικού μειώνοντας στο ελάχιστο τα σκάρτα.

Το εξωτερικό **αλουμίνιο** εύκολα ανακυκλώνεται με την μέθοδο της επαναδιέλεσης: το κούφωμα unи\_one έχει συνολικά μεγαλύτερες τιμές θερμικής διαπερατότητας και ηχομόνωσης, τιμές που καθορίζουν την ενεργειακή απόδοση και την ηχοπροστασία.



uni\_onē<sup>■■■</sup>

## ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΑΝΕΣΗ

Το κούφωμα uni\_onē έχει μελετηθεί για να μας δίνει τις υψηλότερες επιδόσεις και την μεγίστη άνεση μέσα στον χώρο μας.

Οι προδιαγραφές, μετά από δοκιμές στους μεγαλύτερους ανεξάρτητους οργανισμούς πιστοποίησης, επιβεβαιώνουν το υψηλό επίπεδο των επιδόσεων του συστήματος uni\_onē σε όλες τις μορφές και σε κάθε τύπο ανοιγμάτος.

## ΤΑ ΥΛΙΚΑ



**ΤΟ ΗΔΡΥΣ** - ξυλεία σκληρή με μεγάλη διάρκεια ζωής. Μας χαρίζει αυτό το συναίσθημα που καθένας από εμάς θα ήθελε στον φυσικό του χώρο. Δώσαμε στην δρυ πολλές ερμηνείες, με σεβασμό πάντα στην φύση, για να την καταστήσουμε ιδανική σε κάθε έργο εσωτερικής διακόσμησης.

**ΤΟ ΠΕΥΚΟ** - ξυλεία μαλακή, περιέχει στο εσωτερικό της μεγάλη ποσότητα αέρα που της δίδει υψηλές επιδόσεις θερμικής και ακουστικής μόνωσης.

**ΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ** - Η αντοχή του στους ατμοσφαιρικούς παράγοντες το καθιστά την απόλυτη ασπίδα προστασίας του κουφώματος, μηδενίζοντας το κόστος συντήρησης. Με δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε ένα σχεδόν απεριόριστο αριθμό αποχρώσεων ενσωματώνεται εύκολα σε κάθε πρόσῳψη η αρχιτεκτονικό στυλ.



**Διαπερατότητα στον άνεμο: Κατηγορία 4 (μεγίστη δυνατή κατηγορία)**  
ΤΙ ΣΗΜΑΙΝΕΙ? Με άνεμο στα 115 km/ώρα έχουμε: απουσία ρευμάτων αέρα, λιγότερη σκόνη στα περβάτια, κουρτίνες πάντα καθαρές, λιγότερες οσμές και smog μέσα στον χώρο, άνετο περιβάλλον, οικονομία στην ενέργεια και μεγαλύτερη ηχομόνωση.



**Διαπερατότητα στο νερό: Μέθοδος A – Κατηγορία Ε1050 (πέραν της μεγίστης δυνατής)**  
ΤΙ ΣΗΜΑΙΝΕΙ? καμμία εισαγωγή νερού όταν βρέχεται όλο το παράθυρο με ταχύτητα ανέμου τα 149km/ώρα.



**Διαπερατότητα στις ριπές ανέμου: Κατηγορία C5 (μεγίστη δυνατή κατηγορία)**  
ΤΙ ΣΗΜΑΙΝΕΙ? μεγάλη στιβαρότητα, ελάχιστη παραμόρφωση ακόμα και κάτω από μεγάλες πιέσεις, ιδανική αντοχή στις ριπές ανέμου, καμμία ζημιά στα σημεία κλεισμάτος, κανένα ξαφνικό και ανεξέλεγκτο άνοιγμα του κουφώματος, περισσότερη ασφάλεια για τους κατοίκους.



**Ενεργειακή εξοικονόμιση: τιμές ενεργειακής απόδοσης ανάμεσα στα 0,7 W/m<sup>2</sup>K και στα 1,2 W/m<sup>2</sup>K με την χρήση των σωστών υαλοπινάκων**  
ΤΙ ΣΗΜΑΙΝΕΙ? οι ενεργειακοί υαλοπίνακες με τα πολλά στρώματα επενδύσεων, σε συνδυασμό με το αέριο Argon και τα θερμά διάκενα warm edge, μας επιτρέπουν να έχουμε εξαιρετικά ανεβασμένες τιμές επιδόσεων που καθιστούν άνετο τον εσωτερικό χώρο κάτω από οποιεσδήποτε κλιματικές συνθήκες, και μειώνουν τις ενεργειακές απώλειες προς τα έξω.

### Ηχομόνωση: μέχρι τα $Rw = 46$ dB

Εάν ζητηθεί, είναι δυνατή η προσθήκη στρωμάτων ηχομόνωσης μέσα στους ενεργειακούς υαλοπίνακες που χάρι στην ακουστική μόνωση και στον συνδυασμό εναλλακτικών στρωμάτων από γυαλί/πλαστικό επιτρέπουν την διαμόρφωση της ηχομόνωσης σε τιμές εξαιρετικά υψηλές.



OPEN IN



## Η ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΔΙΚΟΥ ΣΟΥ DESIGN

Με την τελειότητα των γραμμών και το απτό συναίσθημα των φυσικών υλικών που μπαίνουν στο σπίτι σου, προσαρμοσμένα στις δικές σου επιλογές και ανάγκες και τέλεια ενσωματωμένα με την επίπλωση, το uni\_one γίνεται απλά ένα συμπλήρωμα της εσωτερικής διακόσμησης για αυτόν που δεν αφήνει τίποτε στην τύχη και θέλει την τελειότητα στον χώρο του. Φαντασθείτε την αρμονία που δημιουργείται σε έναν χώρο όταν συνδυασθούν οι χρωματισμοί και οι αποχρώσεις με την επίπλωση, τις πόρτες και τα παράθυρα.

Το παράθυρο uni\_one έχει μελετηθεί με βάση τις τεχνικές και τις μεθόδους της επύπλωσης ακριβώς για να ενώσει την τεχνολογία με το design στον χώρο: τον δικό σου χώρο

### Σύνδεση σε 45°

Η σύνδεση της γωνιάς σε 45° εμπλουτίζεται με ένα ένθετο σε διάφορες αποχρώσεις που ταιριάζουν με αυτές του ξύλου και του πόμολου.

### Σύνδεση σε 90°

Η σύνδεση της γωνιάς σε 90° εμπνέεται από την παραδοσιακή σύνδεση του ξύλινου κουφώματος, διατηρώντας τις αυστηρές γραμμές και την απαραίτητη αγνότητα του σύγχρονου design.

# uni\_one

Αυτά που βλέπετε δεν είναι μεγενθύνσεις από την λεπτομέρεια μίας επίπλωσης: είναι οι χρωματισμοί του συστήματος uni\_one! Χάρη στους χρωματισμούς uni\_one μπορείτε να συνδυάσετε το κούφωμα με την διακόσμηση του δικού σας χώρου.





# format38

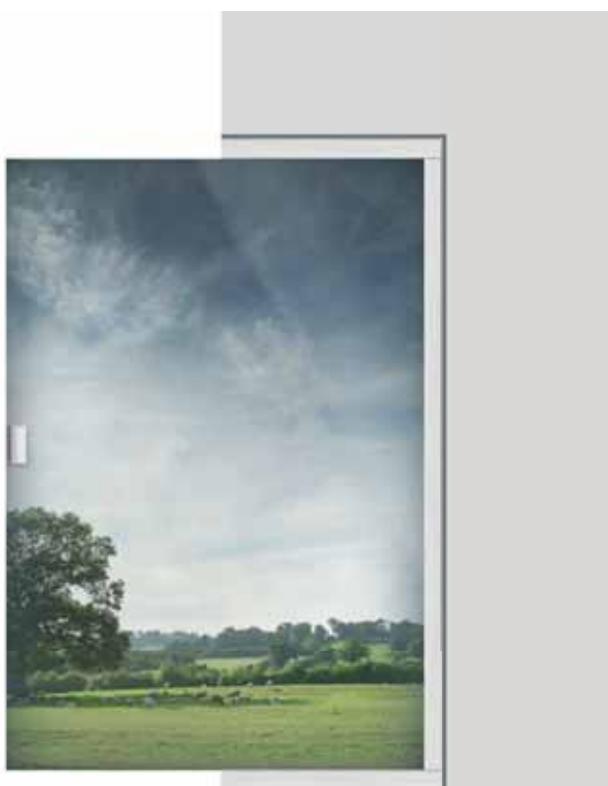
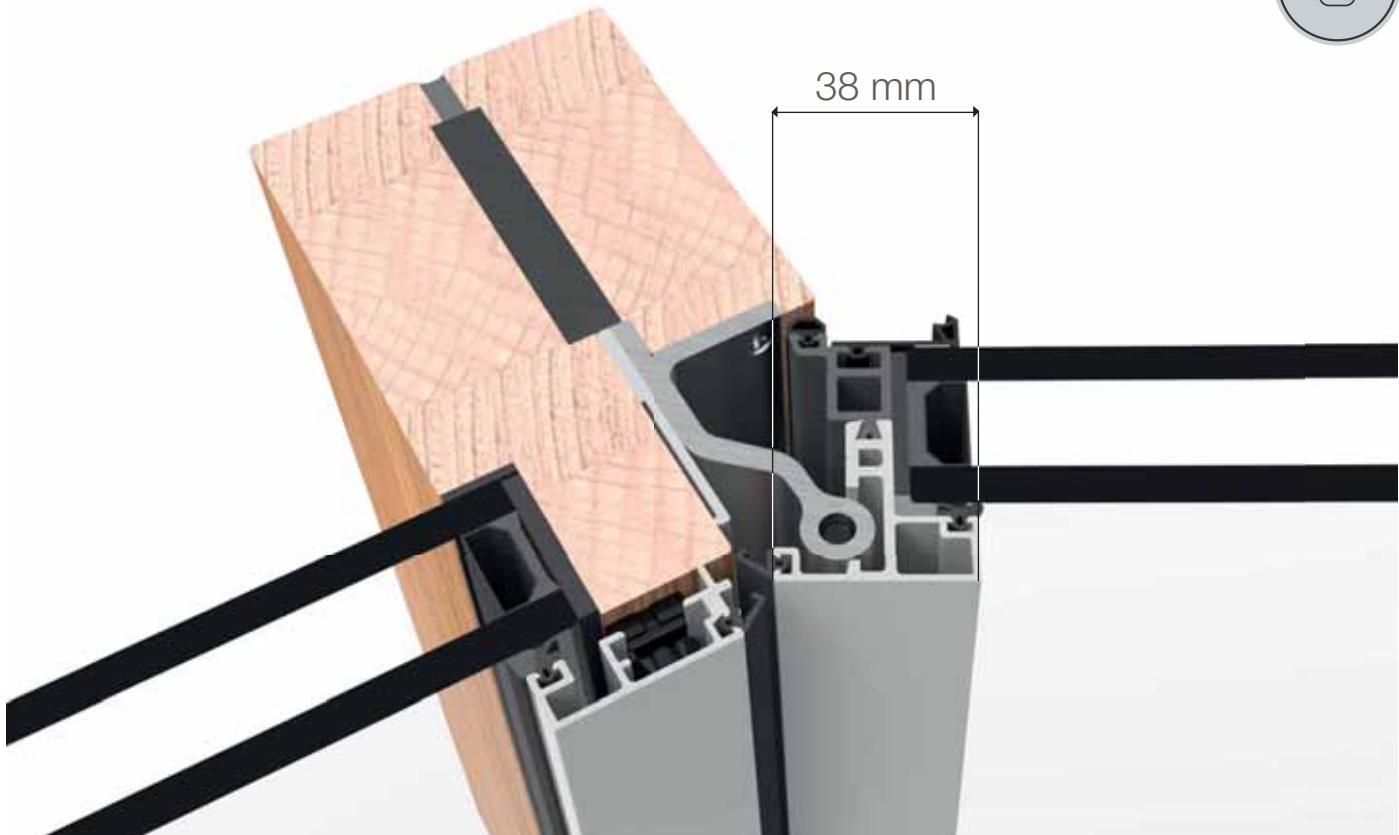
ΠΡΩΤΑΓΩΝΙΣΤΗΣ  
ΤΟ ΦΩΣ



OPEN OUT

Το φως είναι ο πρωταγωνιστής στο format38, το πιο λεπτό κούφωμα ξύλου-αλουμινίου στον κόσμο.

Το format38 εισάγει την έννοια της πλήρους επικάλυψης φύλλου-κάσας που ελαχιστοποιεί την εμφανή διατομή τόσο του ξύλου εσωτερικά όσο και του αλουμινίου εξωτερικά στα 38χιλ. Τα ανοιγόμενα στοιχεία χαρακτηρίζονται από τους ισχυρούς χωνευτούς μεντεσέδες (πατέντα Uniform): ανοιγόμενα και σταθερά γίνονται για πρώτη φορά ένα και το αυτό. Και όλα αυτά χωρίς κανένα συμβιβασμό ως προς τις επιδόσεις και την στιβαρότητα του κουφώματος, χάρη στις χαλύβδινες ενισχύσεις που ευρίσκονται ενσωματωμένες στο ξύλο, συνδέσεις ανάμεσα στα κασώματα που εξουδετερώνουν τις πιέσεις του ανέμου και χαρίζουν έναν βαθμό ασφαλείας απαγορευτικό σε ένα παραδοσιακό κούφωμα. Το format38 αποτελεί την τεχνολογική συνέχεια ετών αναζήτησης, προιόν ενός ονείρου που έγινε πραγματικότητα, που έγινε φως.



**Η ΟΜΟΡΦΙΑ ΤΟΥ  
ΧΩΝΕΥΤΟΥ ΚΑΣΩΜΑΤΟΣ**  
Το ξύλινο κάσωμα των 40χιλ  
μπορεί εξ'ολοκλήρου να  
καλυφθεί με γυψοσανίδα.



**ΟΛΑ ΧΩΝΕΥΤΑ**  
Οι μεντεσέδες, το πόμολο...το  
κάσωμα του παραθύρου.  
Καθαρό όραμα.

# ΗΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ

επαναστατικό σύστημα παραγωγής.

Για πρώτη φορά χρησιμοποιούνται 6μ βέργες από τρικολλητό πεύκο σε σύνδεση finger-joint, διαμορφωμένες και έτοιμες για κοπή και συναρμολόγηση.

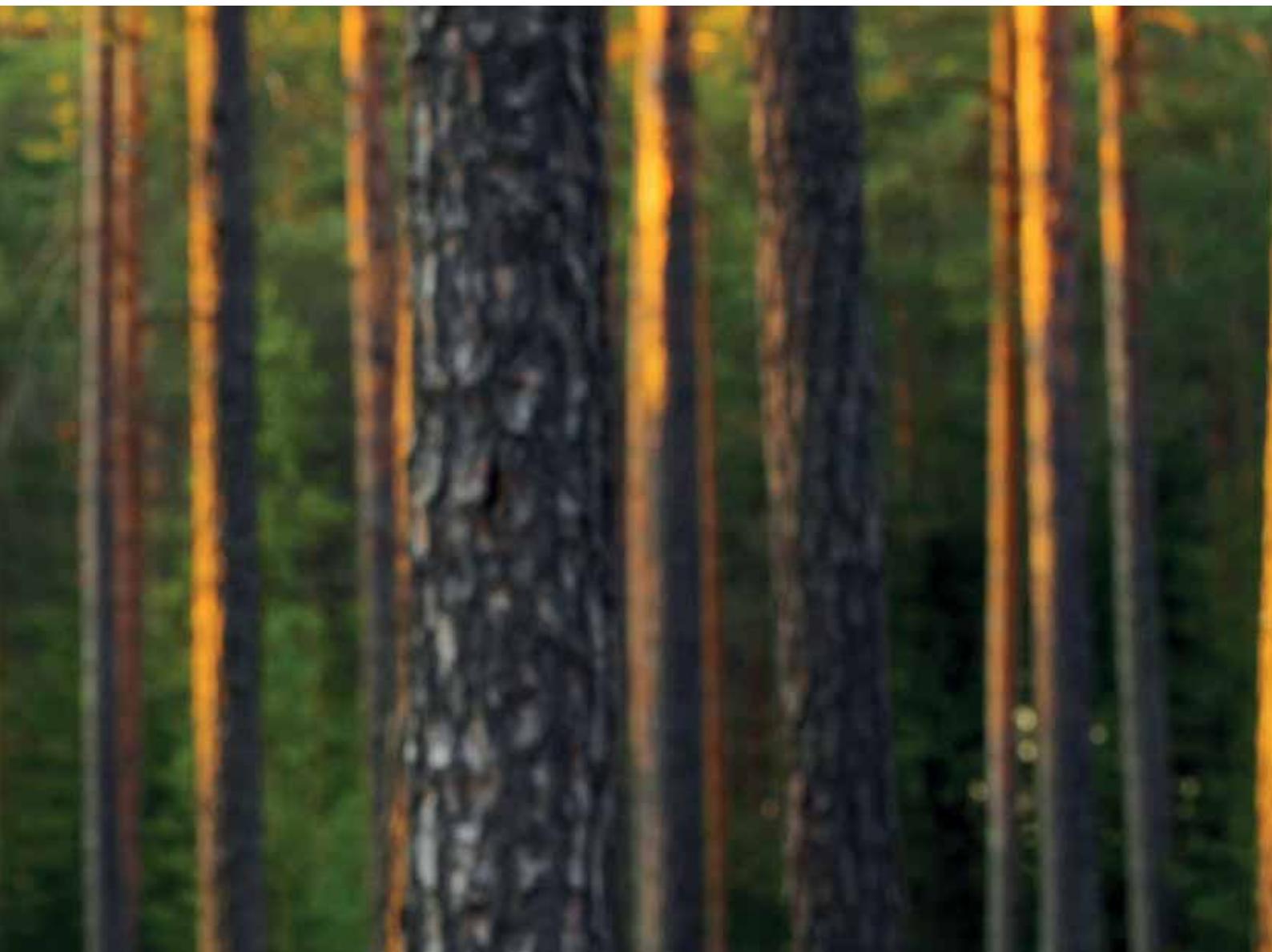
Η πρότασή μας: μηχανήματα για την γρήγορη και αποτελεσματική επεξεργασία, προφίλ αλουμινίου και εξαρτήματα, εξειδικευμένο software, κιτ με βοηθήματα προώθησης.





# ΦΥΣΙΚΟ

Η ξυλεία των κουφωμάτων unি\_one προέρχεται από πιστοποιημένες FSC ανανεώσιμες πηγές με πλήρη σεβασμό προς την φύση χάρη στην συνεχή και ελεγχόμενη αναδάσωση. Η τεχνολογία του τρικολλητού και του finger-joint εγγυάται την μεγίστη σταθερότητα και την καλύτερη χρήση της πρώτη ύλης για υψηλές θερμικές αποδόσεις.





**SILK**

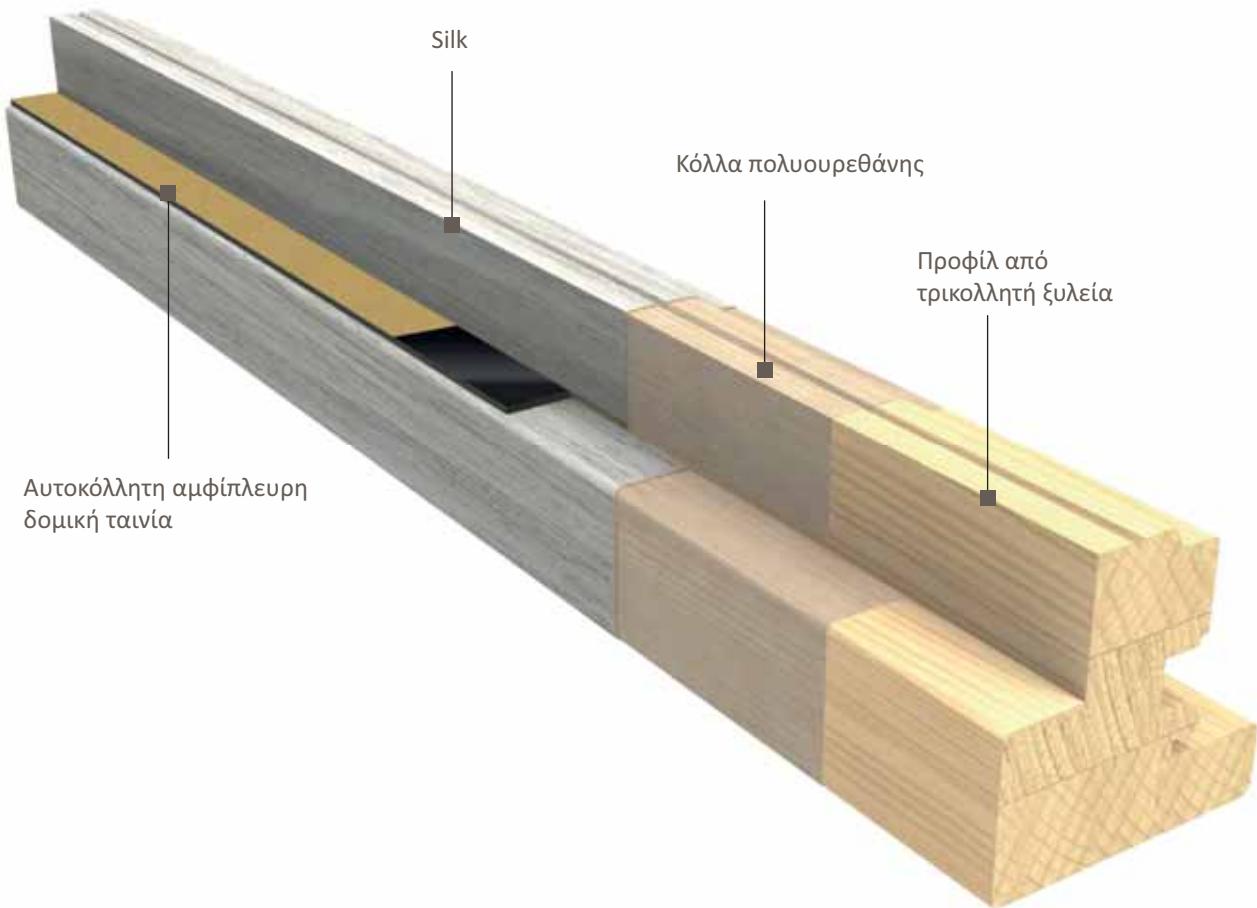
TEXNHTH YAH



Οι χρωματισμοί σε αυτόν τον κατάλογο είναι αυστηρά ενδεικτικοί.

# SILK

ΤΕΧΝΗΤΗ ΥΛΗ





## SILK

- είναι μία επένδυση μονής στρώσης τελευταίας γενιάς, με νερά συγχρονισμένα
- χρησιμοποιείται στις πιο εξελιγμένες σύγχρονες επιπλώσεις.
- δίνει υπεραξία στο παράθυρο δημιουργώντας άψογη αρμονία με την επίπλωση και τις πόρτες στον χώρο σου.
- υψηλή αντίσταση στα κτυπήματα, στις γρατζουνιές, στην υγρασία, στην βρωμιά, καμμία αλλοίωση του χρώματος από την έκθεσή του στον ήλιο.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ FSC COC  
(Chain of Custody)  
σε όλα τα προφίλ  
κολλημένο ξύλο



# NATURA

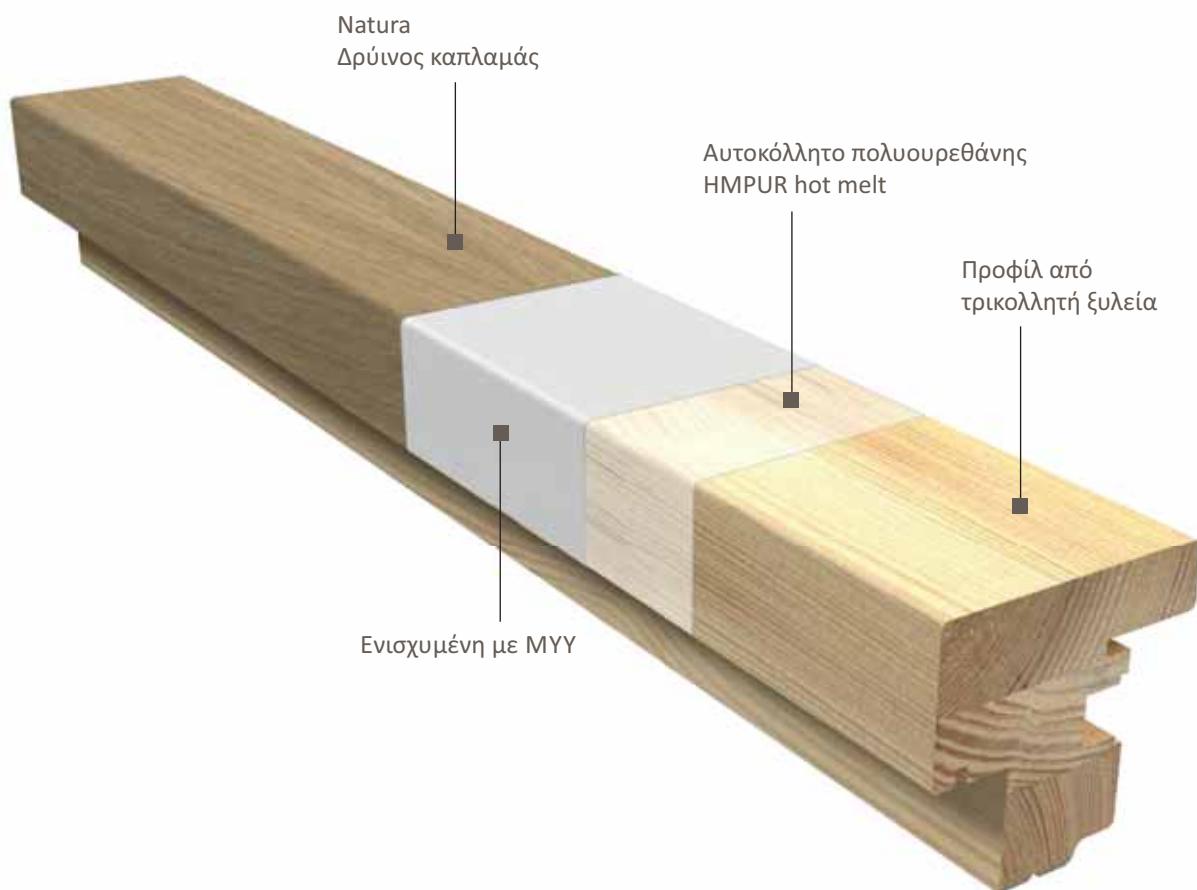
ΔΡΥΙΝΟΣ ΚΑΠΛΑΜΑΣ



Οι χρωματισμοί σε αυτόν τον κατάλογο είναι αυστηρά ενδεκτικοί.

# NATURA

ΔΡΥΙΝΟΣ ΚΑΠΛΑΜΑΣ





## NATURA: ΔΡΥΙΝΟΣ ΚΑΠΛΑΜΑΣ

- η επένδυση NATURA από δρύινο καπλαμά προσθέτει κύρος στα κουφώματα καθιστώντας τα μοναδικά και ανεκτίμητα.
- χρησιμοποιούμε την “πρώτη κοπή” δηλαδή το καλύτερο κομμάτι του κορμού για να έχουμε ομογένεια στα νερά.
- ζεστό και κομψό, το ξύλο γίνεται ένα με τον περιβάλλοντα χώρο και δίνει στο σπίτι σου διαχρονική αξία.
- διατίθεται σε πολλούς χρωματισμούς για να συνδυάσετε τα παράθυρα με το δάπεδο και τις εσωτερικές πόρτες.
- 100% ανανεώσιμο με σεβασμό προς τον άνθρωπο και την φύση.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ FSC COC  
(Chain of Custody)  
σε όλα τα προφίλ  
κολλημένο ξύλο



uni\_one

## ΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Το αλουμίνιο εξωτερικά δεν χρειάζεται καμμία συντήρηση και μας προστατεύει απόλυτα από το νερό και τον αέρα, επιτρέποντας παράλληλα στον αρχιτέκτονα να εκφρασθεί με νέες φόρμες και χρώματα.

Η βαφή, που γίνεται μετά την συγκόλληση, μας δίνει τέλειες μη εμφανείς γωνίες που βελτιώνουν σημαντικά την αισθητική του έτοιμου προϊόντος. Η βαφή του αλουμινίου uni\_one αποτελείται από τις εξής φάσεις:

- προεργασία σε βούτα κλειστού κύκλου με υλικά που δεν περιέχουν χρώμιο.
- βαφή πούδρας με πολυμερισμό σε φούρνο. Ο κύκλος βαφής γίνεται σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία Ποιότητας Qualicoat Θαλάσσης.

## ΟΙ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΤΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

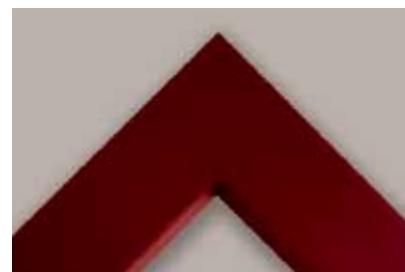
Το κομψό δειγματολόγιό μας με τους εξωτερικούς χρωματισμούς αλουμινίου περιλαμβάνει:

ΧΡΩΜΑΤΙΜΟΥΣ RAL  
ΑΝΩΔΙΩΜΕΝΑ  
ΧΡΩΜΑΤΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ  
ΕΙΔΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΑ



Τα πλαίσια αλουμινίου κατασκευάζονται με συγκολλημένες τις γωνίες κάτι που εξασφαλίζει μεγίστη αντοχή και ποιότητα.

Το σύστημα σύνδεσης της γωνίας με το κολλημένο και πρεσσαριστό εξάρτημα αλουμινίου LS200 χρησιμοποιείται στα ανωδιωμένα πλαίσια και στα χρώματα ξύλου και μετάλλου.



## ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΞΥΛΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Όλα τα παραθυρόφυλλα των συστημάτων upi-one γίνονται με την συγκόλληση του ξύλου στον υαλοπίνακα μέσω της αμφίπλευρης αυτοκόλλητης ταινίας που είναι προτοποθετημένη πάνω στις βέργες.

Αυτό το αυτοκόλλητο, που χρησιμοποιείται και στα υαλοπετασμάτα του ξύλου+ αλουμινίου, συνδέει τα δύο υλικά με τρόπο απόλυτο και αδιάλυτο.

Ο κολλημένος πάνω στην ξύλινη δομή υαλοπίνακας δίνει στο παράθυρο σταθερότητα, δεν επιδέχεται καμμία παραμόρφωση και μας επιτρέπει να δημιουργήσουμε μεγάλα και φωτεινά ανοίγματα.

Στα παραδοσιακά κουφώματα, η ψηφίδωση του υαλοπίνακα δημιουργεί πλέσεις σε ορισμένα σημεία επικεντρώνοντας την ροή των δυνάμεων πάνω στην ταινία.

Αντίθετα, η δομική κόλληση του υαλοπίνακα στο ξύλο διανέμει το φορτίο γραμμικά, απομονώνει τα σημεία τάσης στις ταινίες και αποκλείει την παραμόρφωση του υαλοπίνακα.

Η δομική κόλληση ενισχύει την θερμική και ακουστική μόνωση και εξασφαλίζει μεγαλύτερη αντιδιαρρηκτική προστασία και λειτουργικότητα καθ'όλη την διάρκεια ζωής του κουφώματος.



### ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΟ ΞΥΛΟ ΜΕ ΚΛΙΠΣ

Τα πλαίσια αλουμινίου συνδέονται με τα ξύλινα με βιδωμένα κλιπς από νάυλον.

Τα κλιπς είναι κουμπωτά, περιστρέφοντάς τα με το ειδικό κλειδί αποσυναρμολογείτε το πλαίσιο.



**OPEN  
IN**



**STANDARD**  
με Διπλό η Τριπλό Υαλοπίνακα



**COPLANAR**



**FLAT**



**SLIM**

**OPEN  
OUT**



**FORMAT38**  
με Διπλό η Τριπλό Υαλοπίνακα



BRONZE  
με Διπλό η Τριπλό Υαλοπίνακα



TERMO SCUDO

## Η ΣΥΛΛΟΓΗ



ΣΥΡΟΜΕΝΑ  
ΑΝΑΣΗΚΩΜΕΝΑ



HS-SLIM80 KIT UNIFORM  
με Διπλό η Τριπλό Υαλοπίνακα

HS-DUO80 KIT UNIFORM  
με Διπλό η Τριπλό Υαλοπίνακα



# uni\_one

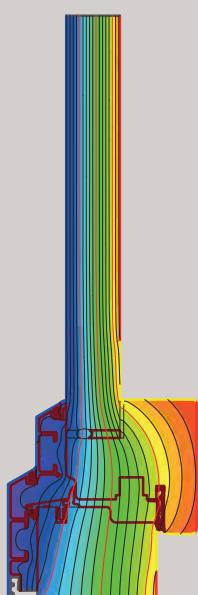
## STANDARD με ΔΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
Υαλοθάλαμος		Διπλός υαλοπίνακας πάχος 28-32 χιλ
Ηχομόνωση		$R_w$ μέχρι τα 40 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
<b>Διαστασεις σε χιλ.</b>		
Πάχος φύλλου		83,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		77,5 x 70 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		116 χιλ
Διαπερατότητα σε Άέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψρ= 0,04 W/mK)
Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου πιστοποιείται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης πιστοποιήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)



**STANDARD - γυαλί 28 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
 $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$**

$U_g \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \text{ W/m}^2\text{K}$
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,2
1,2	-» 1,3
1,3	-» 1,4
1,4	-» 1,4
1,5	-» 1,5
1,6	-» 1,6



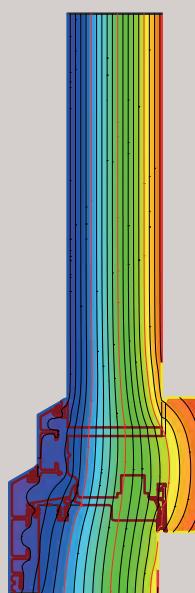
# uni\_one STANDARD με ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=0,8 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 0,8 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Τριπλός υαλοπινάκας πάχος 49-52 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 43 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
Διαστασεις σε χιλ.		
Πάχος φύλλου		83,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		77,5 x 70 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		116 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)
Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου εκτιμάται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης εκτιμήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1500x1500χιλ)



STANDARD - γυαλί 49 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,2 W/m<sup>2</sup>K

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,8
0,6	-» 0,9
0,7	-» 0,9
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3



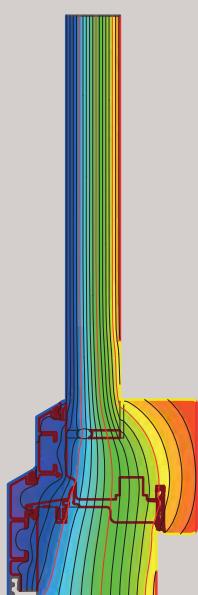
# uni\_one BRONZE με ΔΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=1,2 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Μπρούντζος
Θερμομόνωση		Uw = 1,2 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Διπλός υαλοπίνακας πάχος 28 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 40 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
Διαστασεις σε χιλ.		
Πάχος φύλλου		83,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		77,5 x 70 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		145,5 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)
Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου εκτιμάται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης εκτιμήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)



BRONZE - γυαλί 28 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,2 W/m<sup>2</sup>K

	Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
1,0	-»	1,2
1,1	-»	1,2
1,2	-»	1,3
1,3	-»	1,4
1,4	-»	1,4
1,5	-»	1,5
1,6	-»	1,6



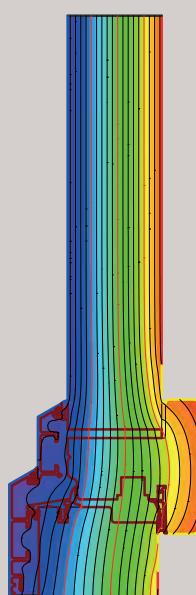
# uni\_one BRONZE με ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=0,8 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Μπρούντζος
Θερμομόνωση		Uw= 0,8 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Τριπλός υαλοπινάκας πάχος 49 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 43 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
Διαστασεις σε χιλ.		
Πάχος φύλλου		83,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		77,5 x 70 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		145,5 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)
Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου εκτιμάται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης εκτιμήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1230x1480χιλ)



BRONZE - γυαλί 49 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,2 W/m<sup>2</sup>K

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,8
0,6	-» 0,9
0,7	-» 0,9
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3



# uni\_one DROP με ΔΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=1,2 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 1,2 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Διπλός υαλοπινάκας πάχος 28 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 40 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2

## Διαστασεις σε χιλ.

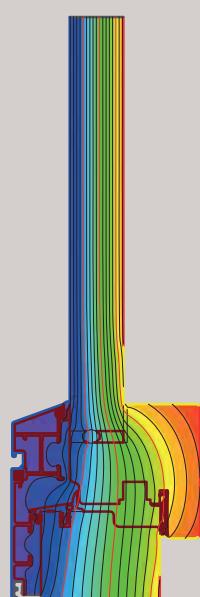
Πάχος φύλλου	98,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας	77,5 x 72,5 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας	106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα	116 χιλ

Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10071/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)

Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου εκτιμάται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)

Οι τιμές ηχομόνωσης εκτιμήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)



DROP - γυαλί 28 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,2 W/m<sup>2</sup>K

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,2
1,2	-» 1,3
1,3	-» 1,4
1,4	-» 1,4
1,5	-» 1,5
1,6	-» 1,6



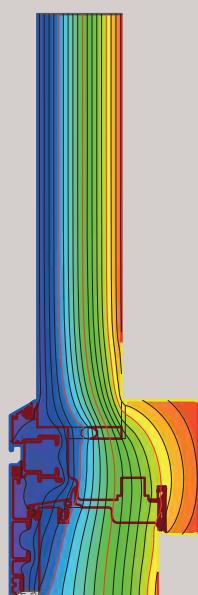
# uni\_one COPLANAR με ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=0,8 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 0,8 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Τριπλός υαλοπινάκας πάχος 44 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 43 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
Διαστασεις σε χιλ.		
Πάχος φύλλου		98,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		77,5 x 72,5 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		116 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1350
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψρ= 0,04 W/mK)
Η απόδοση σερά-νερού-ανέμου πιστοποιείται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης πιστοποιήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1230x1480χιλ)



**COPLANAR - γυαλί 44 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,3 W/m<sup>2</sup>K**

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,8
0,6	-» 0,9
0,7	-» 1,0
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3



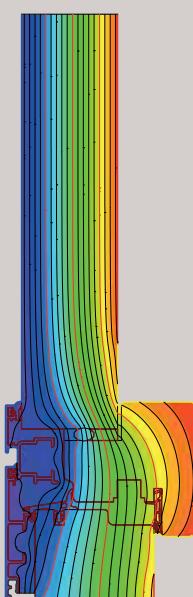
## uni\_one FLAT με ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=0,8 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 0,8 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Τριπλός υαλοπινάκας πάχος 50 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 46 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
Διαστασεις σε χιλ.		
Πάχος φύλλου		98,5 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		77,5 x 72,5 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		116 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)
Η απόδοση σερά-νερού-ανέμου εκτιμάται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης πιστοποιήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1230x1480χιλ)



FLAT - γυαλί 50 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,3 W/m<sup>2</sup>K

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,8
0,6	-» 0,9
0,7	-» 1,0
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3



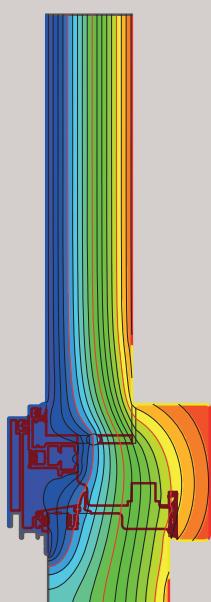
## uni\_one SLIM με ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=0,8 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 0,8 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Τριπλός υαλοπινάκας πάχος 44 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 43 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2
Διαστασεις σε χιλ.		
Πάχος φύλλου		93 x 70 χιλ
Πάχος κάσας		82,5 x 99 χιλ
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		116 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1050
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)
Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου εκτιμάται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠxΥ (1500x1500χιλ)
Οι τιμές ηχομόνωσης εκτιμήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1230x1480χιλ)



SLIM - γυαλι 44 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 1,2 W/m<sup>2</sup>K

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,8
0,6	-» 0,9
0,7	-» 0,9
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,2

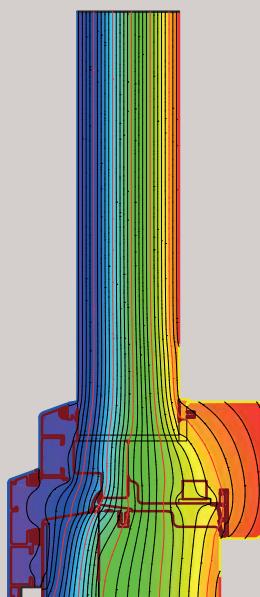


# uni\_one TERMOSCUDO με ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=0,7 W/m<sup>2</sup>K



Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο		
Θερμομόνωση		Uw= 0,7 W/m <sup>2</sup> K		
Υαλοθάλαμος		Τριπλός υαλοπινάκας πάχος 54 χιλ		
Ηχομόνωση		Δεν δηλώθηκε		
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2		
Διαστάσεις σε χιλ.				
Πάχος φύλλου		111,5 x 70 χιλ		
Πάχος κάσας		108,5 x 73 χιλ		
Διατομή εμφανής φύλλου + κάσας		106 χιλ		
Διατομή εμφανής σε 2 φύλλα		145,5 χιλ		
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4		
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1200		
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C5		
	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ PASSIVE HOUSE INSTITUTE: WARM, TEMPERATE CLIMATE Component-ID: 0992wi04 Passive House Institute Dr. Wolfgang Feist, 64283 Darmstadt, Germany			
Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν πιστοποιήθηκαν βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠχΥ (1230x1480χιλ, ψg= 0,04 W/mK)				
Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου πιστοποιείται με αναφορά σε ένα παράθυρο 2 φύλλων ΠχΥ (1230x1480χιλ)				



TERMOSCUDO - γυαλί 52-54 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)  
Uf = 0,82 W/m<sup>2</sup>K

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,7
0,6	-» 0,8
0,7	-» 0,8
0,8	-» 0,9
0,9	-» 1,0
1,0	-» 1,0
1,1	-» 1,1



# uni\_one

## FORMAT38

ΔΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

Uw=1,3 W/m<sup>2</sup>K

ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ

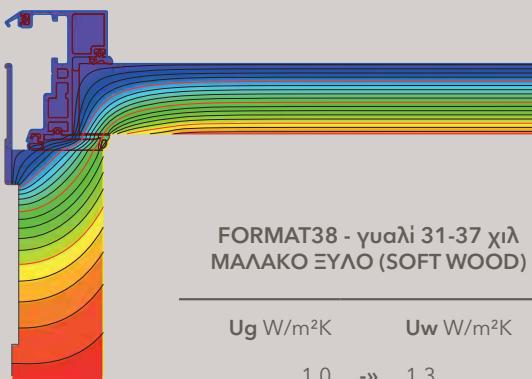
Uw=0,85 W/m<sup>2</sup>K

Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 1,3 W/m <sup>2</sup> K
Υαλοθάλαμος		Διπλός υαλοπίνακας πάχος 31-37 χιλ
		Τριπλός υαλοπίνακας πάχος 41,5-47 χιλ
Ηχομόνωση		Rw μέχρι τα 42 dB
Μηχανισμός ασφαλείας		RC2N
<b>Διαστασεις σε χιλ.</b>		
Συνολικές διαστάσεις		40 x 161 χιλ
Διατομή εμφανής		40 χιλ
Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ E1200
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C4

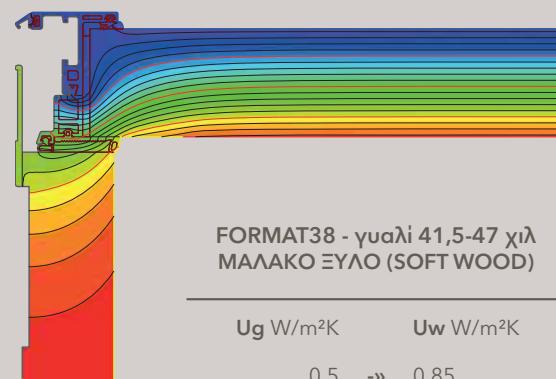
Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά σε ένα παράθυρο με 1 φύλλο ΠxΥ (1200x1400χιλ, ψφ= 0,04 W/mK)

Η απόδοση αέρα-νερού-ανέμου πιστοποιείται με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1000x2440χιλ)

Οι τιμές ηχομόνωσης πιστοποιήθηκαν με αναφορά σε ένα παράθυρο 1 φύλλου ΠxΥ (1200x1400χιλ)



Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
1,0 -»	1,3
1,1 -»	1,4
1,2 -»	1,5
1,3 -»	1,6
1,4 -»	1,6
1,5 -»	1,7
1,6 -»	1,8



Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5 -»	0,85
0,6 -»	0,91
0,7 -»	1,0
0,8 -»	1,1
0,9 -»	1,2
1,0 -»	1,3
1,1 -»	1,4



## uni\_one HS-SLIM80 KIT UNIFORM

ΔΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ **Uw=1,2 W/m<sup>2</sup>K**

ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ **Uw=0,76 W/m<sup>2</sup>K**

Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 1,2 W/m <sup>2</sup> K πάχος 68 χιλ
Υαλοθάλαμος		Διπλός υαλοπίνακας πάχος 32 χιλ
Ηχομόνωση		Δεν δηλώθηκε
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2

Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8A
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ C4

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά ένα συρομενά ανασηκωμένα Σχέδιο A - ΠxΥ (2800x2500χιλ, ψγ= 0,04 W/mK)

Οι τιμές ηχομόνωση πιστοποιήθηκαν με αναφορά σε ένα συρομενά ανασηκωμένα Σχέδιο A - ΠxΥ (2800x2500χιλ)



**HS-SLIM80 - γυαλί 32 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)**

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3
1,2	-» 1,4
1,3	-» 1,5
1,4	-» 1,6
1,5	-» 1,6
1,6	-» 1,7

**HS-SLIM80 - γυαλί 52 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)**

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,76
0,6	-» 0,85
0,7	-» 0,95
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3



# uni\_one HS-DUO80 KIT UNIFORM

ΔΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ **Uw=1,2 W/m<sup>2</sup>K**

ΤΡΙΠΛΟ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ **Uw=0,8 W/m<sup>2</sup>K**

Υλικό		Ξύλο-Αλουμίνιο
Θερμομόνωση		Uw= 1,2 W/m <sup>2</sup> K πάχος 68 χιλ
Υαλοθάλαμος		Διπλός υαλοπίνακας πάχος 32 χιλ
Ηχομόνωση		Δεν δηλώθηκε
Μηχανισμός ασφαλείας		Μέχρι τα RC2

Διαπερατότητα σε Αέρα		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
Στεγανότητα σε Νερό		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8A
Αντοχή φορτίου Ανέμου		ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ B4

Οι τιμές θερμικής διαπερατότητας έχουν υπολογισθεί βάσει των οδηγιών UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, με αναφορά ένα συρόμενα ανασηκωμένα Σχέδιο A - ΠxΥ (2800x2500χιλ, ψγ= 0,04 W/mK)

Οι τιμές ηχομόνωση πιστοποιήθηκαν με αναφορά σε ένα συρόμενα ανασηκωμένα Σχέδιο A - ΠxΥ (2800x2500χιλ)



**HS-DUO80 - γυαλί 32 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)**

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3
1,2	-» 1,4
1,3	-» 1,5
1,4	-» 1,6
1,5	-» 1,6
1,6	-» 1,7

**HS-DUO80 - γυαλί 52 χιλ  
ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD)**

Ug W/m <sup>2</sup> K	Uw W/m <sup>2</sup> K
0,5	-» 0,8
0,6	-» 0,88
0,7	-» 0,96
0,8	-» 1,0
0,9	-» 1,1
1,0	-» 1,2
1,1	-» 1,3





Project:

**Edificio Tempo**

Client:

**Private Building**

Manufacturer:

**Blas Recio & Hijos**

Photo by:

**Juan Carlos Quindós de la Fuente**

Architect:

**Álvaro Finat Urgel**





Project:  
**Brighton Marina**  
Client:  
**UK Facades**  
Photo by:  
**Jim Stephenson**  
Architect:  
**UK Facades Architecture**





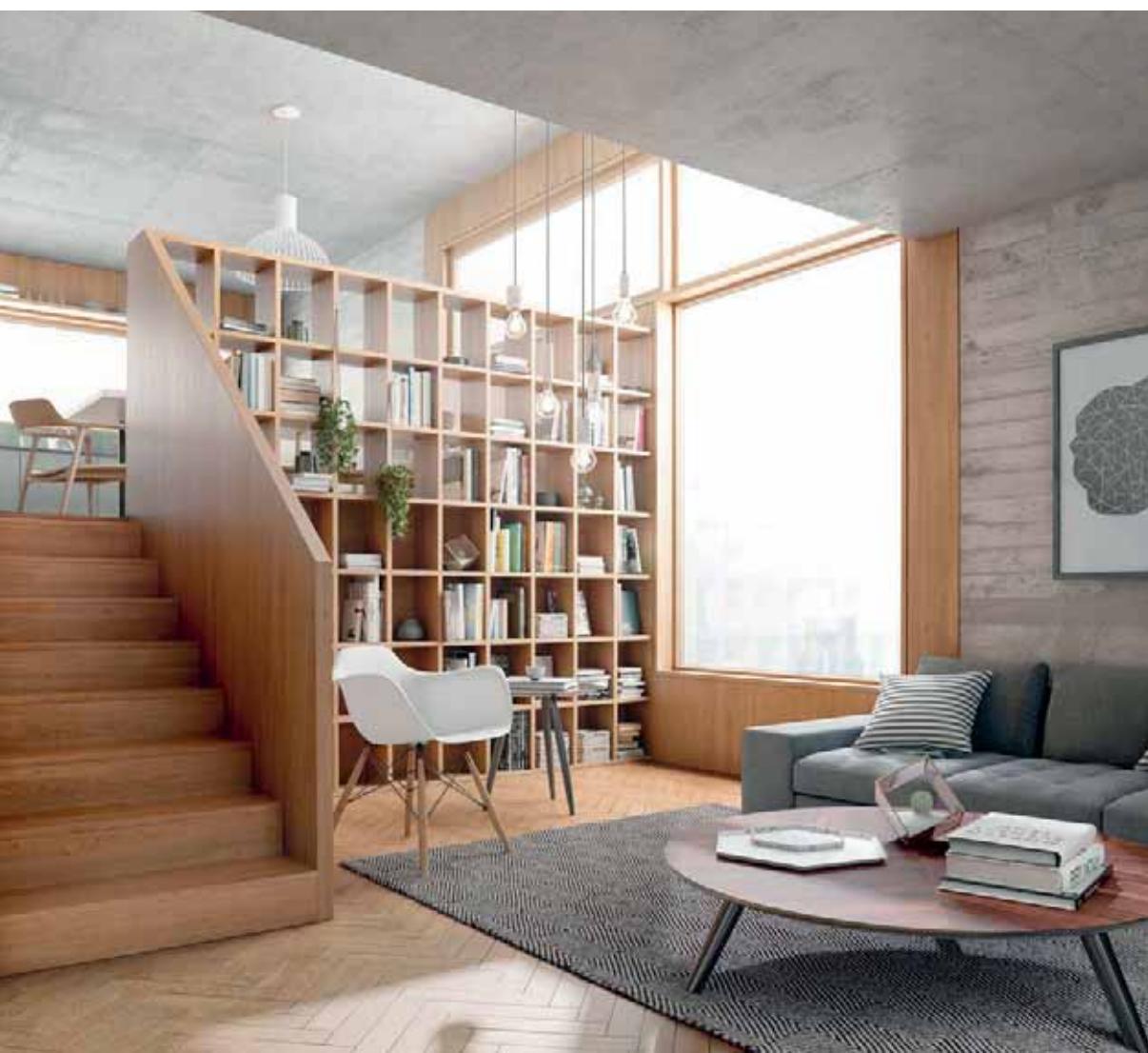
Project:  
**Villa PLS**  
Client:  
**Giovanni Scirè Risichella**  
Architect:  
**Studio Corde Venezia**







Project:  
**Oakhill Road**  
Client:  
**UK Facades**  
Photo by:  
**Jim Stephenson**  
Architect:  
**RMA Architects**



Project:  
**Weston Street**  
Client:  
**Solidspace**  
Photo by:  
**Jim Stephenson**  
Architect:  
**AHMM Architects**



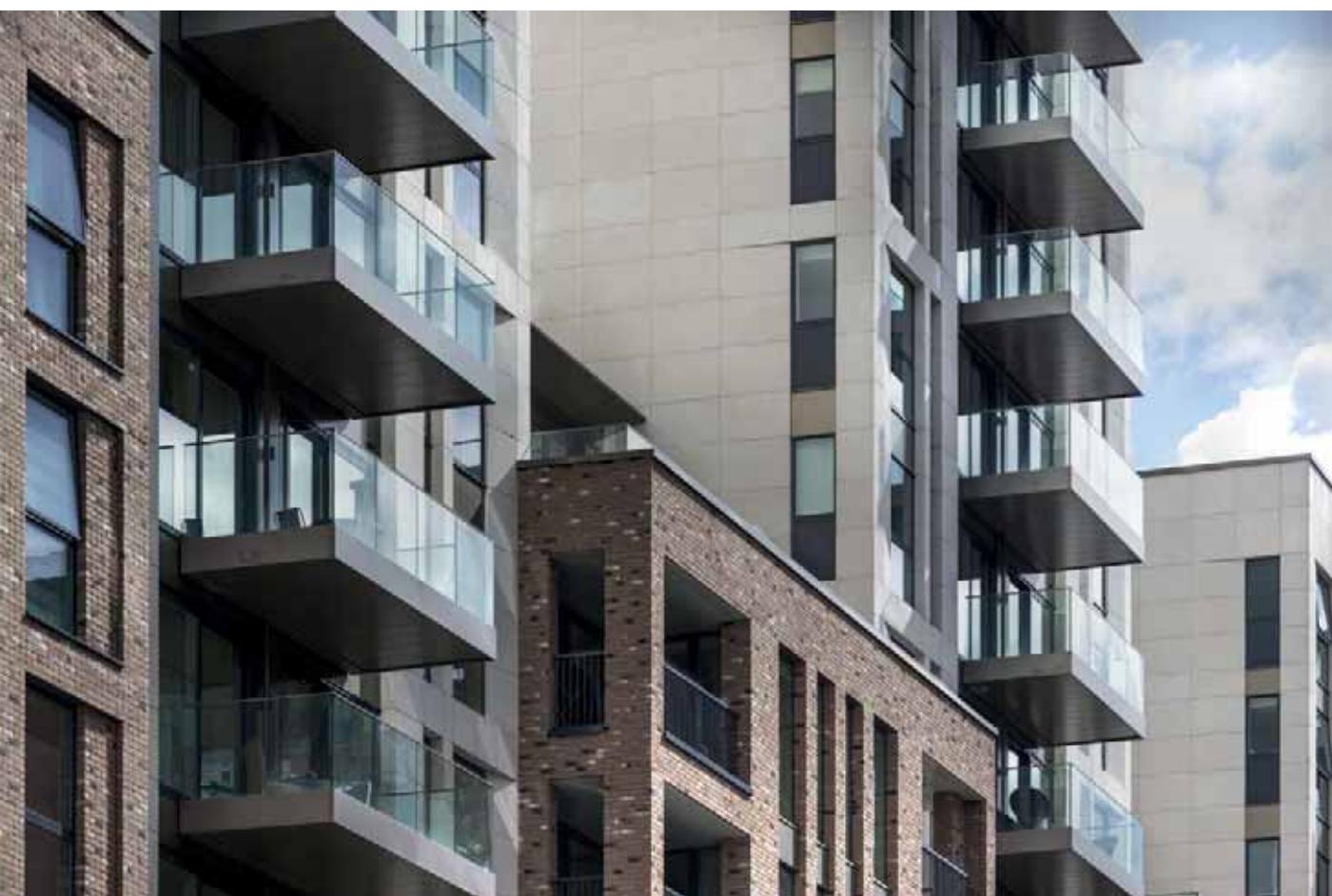


Project: **North Wharf Gardens**

Client: **Bouygues**

Photo by: **Jim Stephenson**

Architect: **Powell Dobson**





Project: **Shepherdess Walk**

Client: **Solidspace**

Photo by: **Helen Binet**

Architect: **Jaccaud Zein**





Project: **Shepherdess Walk**

Client: **Solidspace**

Photo by: **Helen Binet**

Architect: **Jaccaud Zein**







Project:

**JW Marriott Venice  
Resort & Spa**

Client:

**Matteo Thun & Partners**

Architect:

**Luca Colombo MTLC**





Project:  
**Albany Street**  
Client:  
**Philiam Costruction**  
Photo by:  
**Jim Stephenson**  
Architect:  
**DRMM Architects**



Project:  
**Bedford House**  
Client:  
**OCL Facades**  
Architect:  
**BPTW Partnership**

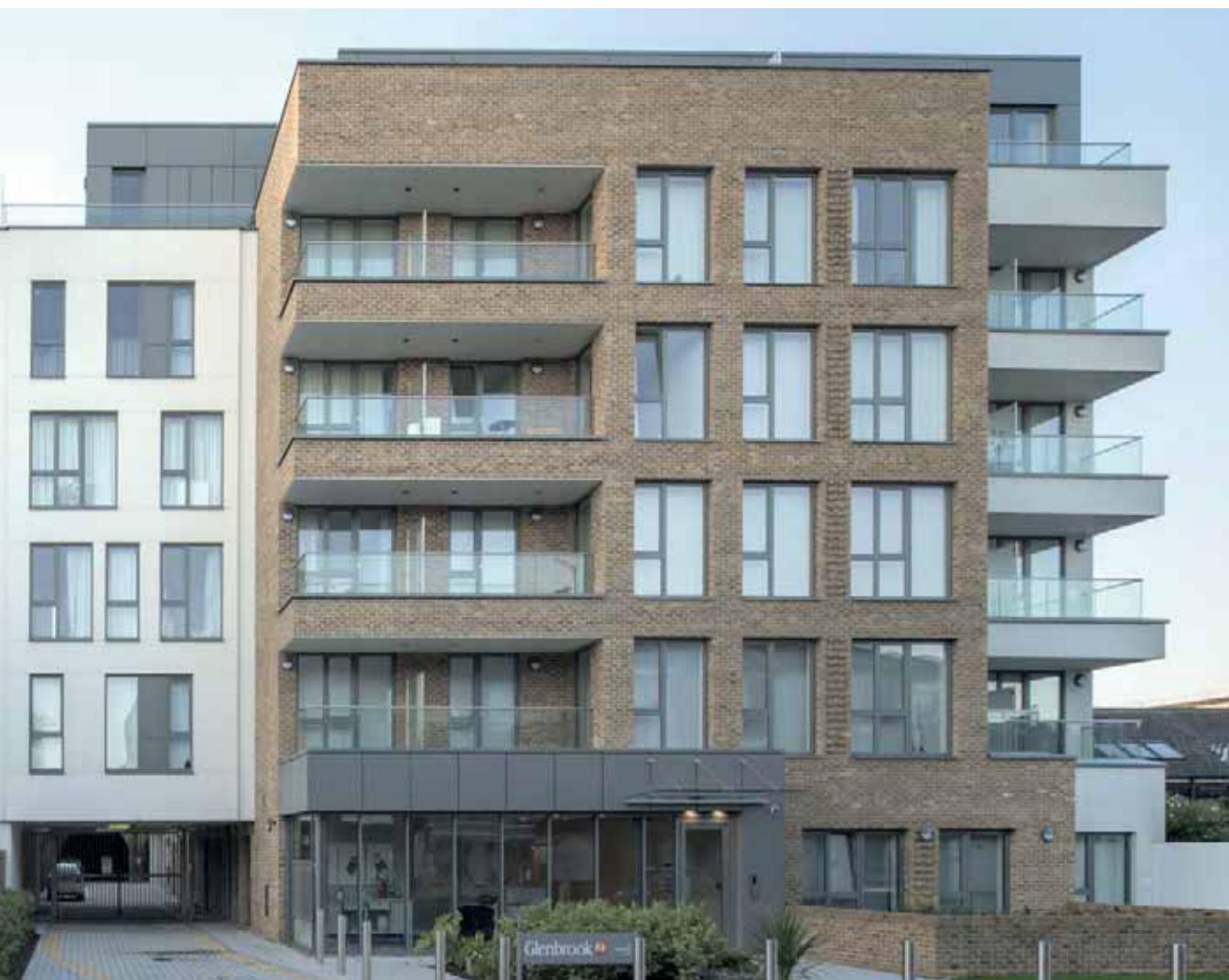


Project:  
**Commercial Road**  
Client:  
**Mace Group**  
Architect:  
**HKR Architects**



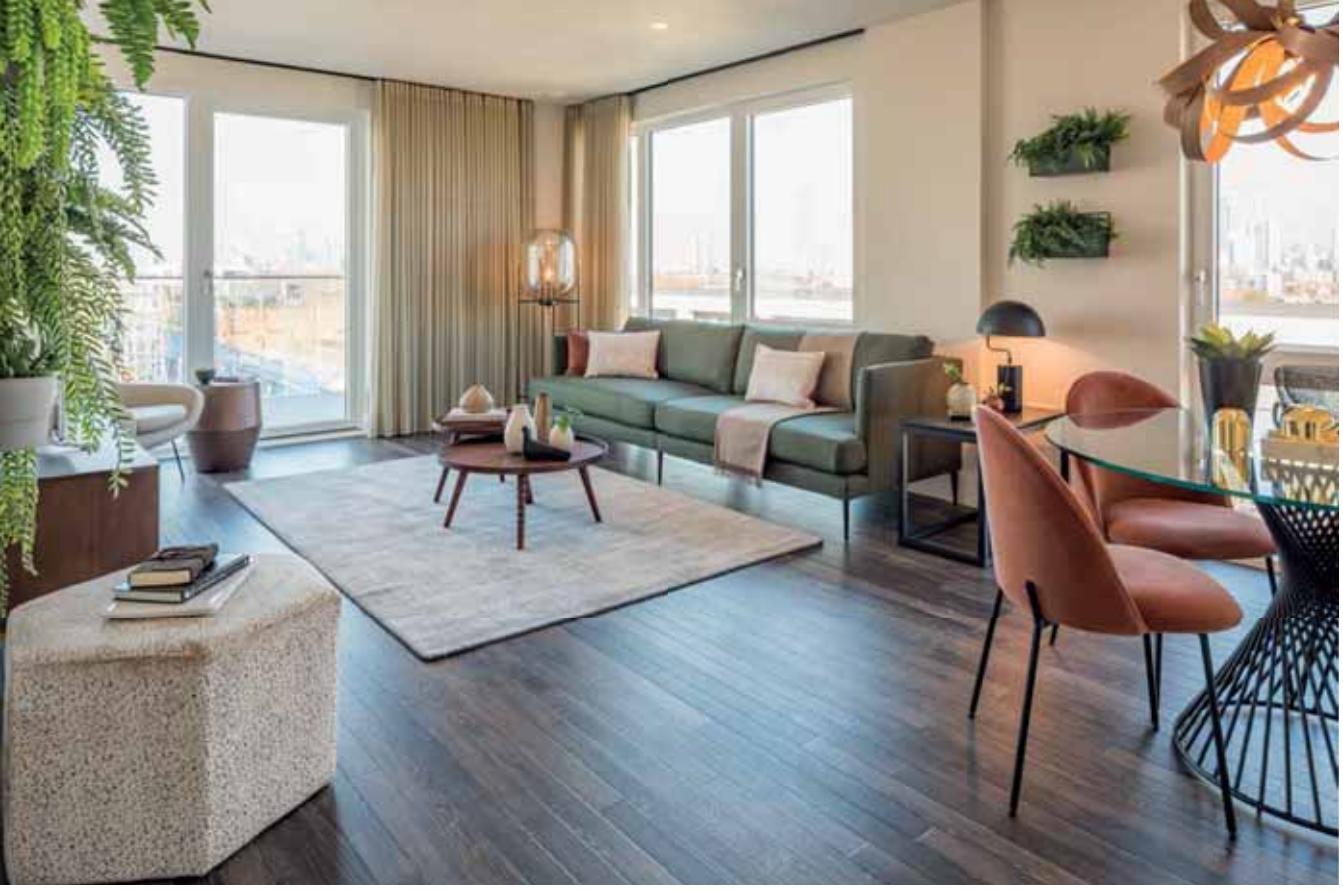


Project:  
**Glenthorne Road**  
Client:  
**UK Facades**  
Photo by:  
**Jim Stephenson**  
Architect:  
**Twenty First  
Architecture Ltd**



Project:  
**Dixon House**  
Client:  
**ISG plc**  
Photo by:  
**Adelina Iliev**  
Architect:  
**Fletcher Priest  
Architects**





Project: **Deptford Anthology**

Client: **J. Sisk & Sons Ltd**

Photo by: **Charles Birchmore & Franklin&Franklin**

Architect: **Associated Architects, Birmingham**





Project:  
**Casa FRU**  
Client:  
**Private House**  
Manufacturer:  
**Ventanas Gargón**  
Architect:  
**Roberto Lebrero**  
**Borja Gómez**

uni\_one ■■■

Δες περισσότερα στο:  
[www.sistema-uni-one.it](http://www.sistema-uni-one.it)

ευχαριστούμε για τις  
φωτογραφίες:

Kostas Gkotsopoulos

