



ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ HIGHTECH-ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΥΛΗ RAU-FIPRO®

ΤΟ ΝΕΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΦΙΛ GENE® – ΕΝΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΟ ΣΤΟ ΜΕΛΛΟΝ, ΜΕ ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ



ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΟΥ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ
ΜΕ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΕΝΕΟ®
ΚΑΝΕΤΕ ΤΗ ΣΩΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ



Η ΝΕΑ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ GENE[®]

ΑΠΟ ΤΗΝ HIGHTECH-ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΥΛΗ RAU-FIPRO[®]



Επωφεληθείτε από τα πλεονεκτήματα του καλύτερου και πιο σύγχρονου προφίλ κουφωμάτων, που διατίθεται στην αγορά!

Κουφώματα από προφίλ GENE[®] αποτελούν τη μοναδική και προσανατολισμένη στο μέλλον καινοτομία. Πείθουν, κατέχοντας τεχνολογικό προβάδισμα και λειτουργικά χαρακτηριστικά, που επισκιάζουν τα παλιότερα συστήματα κουφωμάτων.

- Το πρώτο εξ'ολοκλήρου ενισχυμένο σύστημα προφίλ κουφωμάτων
- Κατασκευασμένο από την Hightech-εργοστασιακή ύλη RAU-FIPRO[®]
- Το ενεργειακά αποδοτικότερο προφίλ της κατηγορίας του για κουφώματα παθητικών κατοικιών (π.χ. $U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$) καθώς και κατοικιών χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης (π.χ. $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$)
- Θερμομόνωση στο προφίλ (πλαίσιο) U_f bis $0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Βέλτιστη ηχομόνωση χωρίς ενίσχυση με μέχρι τώρα επιτυχημένες τιμές (υάλωση $50 \text{ dB} = R_{w,p} 47 \text{ dB}$) σε SSK5–συμπεριλαμβανομένης βέλτιστης θερμομόνωσης
- Αντιδιαρρηκτική προστασία μέχρι WK 3. κατηγορία WK 2 χωρίς ενίσχυση – συμπεριλαμβανομένης βέλτιστης θερμομόνωσης
- Λείες επιφάνειες, εύκολος καθαρισμός και εξιδανικευμένη πίεση κλεισίματος για μέγιστη άνεση
- Μεγάλα ανοίγματα με λεπτές εμφανείς επιφάνειες για ιδανική αξιοποίηση της ηλιακής ενέργειας και σύγχρονη αρχιτεκτονική
- Υψηλή επενδυτική ασφάλεια με εκπλήρωση των επίκαιρων και προβλεπόμενων προδιαγραφών EnEV και συνεπώς μακροχρόνια διατήρηση της αξίας του ακινήτου σας.





Ενεργειακή αποδοτικότητα
Οι πρώτες ύλες μειώνονται.
Το κόστος της ενέργειας
αυξάνεται. Οι απώλειες
πρέπει να περιοριστούν. Η
εξοικονόμηση και η ιδανική
αξιοποίηση της ενέργειας
είναι αποφασιστικής
σημασίας στην κατασκευή
νέων κτιρίων, στην
κατασκευή κτιριακών
προσθηκών και στην
ενεργειακή ανακαίνιση.
Κουφώματα από προφίλ
GENEO® συντελούν στη
θεαματική μείωση των
απωλειών ενέργειας.
Επωφεληθείτε, ως
συνεργάτης, από τα
μοναδικά πλεονεκτήματα
του καινοτόμου συστήματος
προφίλ GENEO®. Η
δημιουργικότητά σας
πρακτικά δεν υπόκεινται σε
κανενός είδους περιορισμό.

Κουφώματα με βέλτιστη
θερμονόνωση
Κουφώματα από προφίλ
GENEO® εξασφαλίζουν
με τις βέλτιστες ιδιότητες
θερμονόνωσης τη μέγιστη
εξοικονόμηση ενέργειας.

Ο καθένας μπορεί να κάνει
κάτι, ενάντια στις κλιματικές
αλλαγές!

Προστατεύοντας τους
φυσικούς πόρους,
συμβάλλετε με τα
κουφώματα του μέλλοντος
από προφίλ GENEO® στη
μείωση των εκπομπών
CO₂ κοιτώντας μακριά,
με προσανατολισμό στο
μέλλον.

Αυτός είναι αρχιτεκτονικός
σχεδιασμός με
υπευθυνότητα.

HIGHTECH ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ ΘΑΛΠΩΡΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΕΣ ΓΕΝΙΕΣ





ΑΧΤΥΠΗΤΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΟ

ΤΟ GENEΟ® ΘΕΤΕΙ ΝΕΑ ΜΕΤΡΑ ΣΤΗΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Το GENEΟ® στο σημείο ενεργειακής απόδοσης βρίσκεται στην κατηγορία A.



Το GENEΟ® είναι ενεργειακά το καλύτερο σύστημα προφίλ κουφωμάτων, το οποίο διατίθεται επί του παρόντος στην αγορά, με κατασκευαστικό βάθος 86 mm. Με προφίλ GENEΟ® πραγματοποιούνται συνεπώς, τα πιο ενεργειακά αποδοτικά κουφώματα της κατηγορίας τους. Επιτυγχάνουν την εσωτερική ατμόσφαιρα, που πάντοτε επιθυμούσαν οι κατασκευαστές.

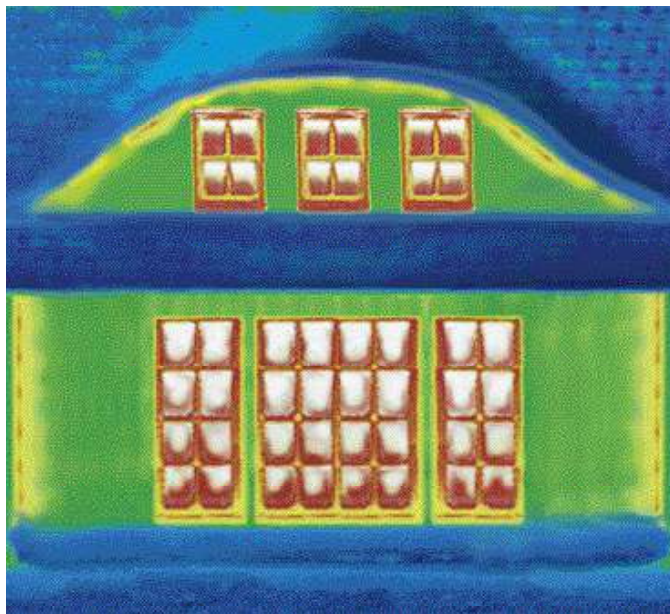
Ο συντελεστής θερμοδιαπερατότητας
Όσο μικρότερη είναι η τιμή U , τόσο καλύτερη είναι η θερμομόνωση. Όσο καλύτερη είναι η θερμομόνωση, τόσο χαμηλότερο είναι το κόστος θέρμανσης.

U_f = frame (κάσα)
 U_g = glass (υάλωση)
 U_w = window (κουφώμα)

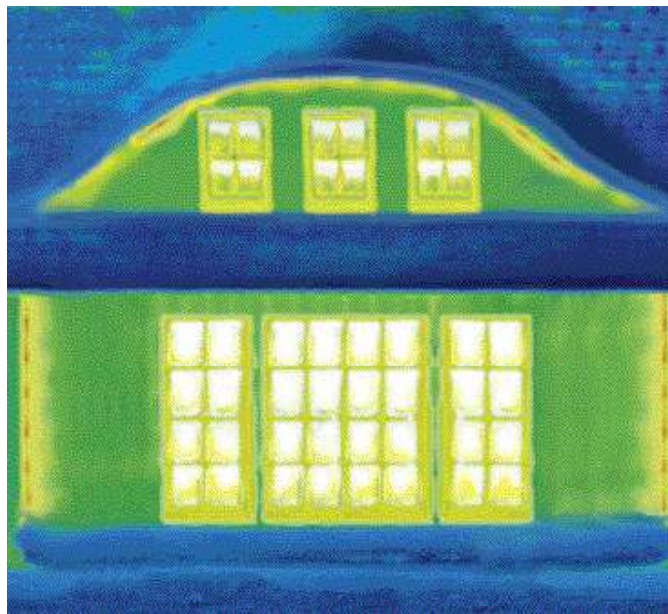
Η συνολική μόνωση ενός κουφώματος U_w προκύπτει από τους δύο συντελεστές U_f και U_g .

Μείωση κόστους θέρμανσης
Κουφώματα από προφίλ GENEΟ® ανοίγουν μπροστά σας νέες προοπτικές στο σχεδιασμό. Κουφώματα από προφίλ GENEΟ® διαθέτουν εξαιρετικές ιδιότητες μόνωσης, που συντελούν αισθητά στη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης. Η έκδοση με μεσαίο λάστιχο και ενσωματωμένη μόνωση επιτυγχάνει εξαιρετικές τιμές θερμομόνωσης ($U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$). Η εξ'ολοκλήρου ενισχυμένη κατασκευή του προφίλ δεν απαιτεί επιπλέον οπλισμό και έτσι αντιμετωπίζονται θερμογέφυρες, από όπου χανόταν πολύτιμη ενέργεια (U_f έως $0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$).

Προστασία φυσικών πόρων
Όσο καλύτερη είναι η μόνωση στο κέλυφος του κτιρίου σας, τόσο λιγότερη ενέργεια χρειάζεστε για να πετύχετε την επιθυμητή θερμοκρασία του χώρου. Με τα ενεργειακά αποδοτικά κουφώματα συμβάλλετε, επίσης, ενεργά στην προστασία του περιβάλλοντος. Η μοναδική σταθερότητα δίνει τη δυνατότητα για λεπτό σχεδιασμό προφίλ και συνεπώς, μεγάλες επιφάνειες υάλωσης. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνονται πρόσθετα οφέλη από την ηλιακή ενέργεια. Δεν υπάρχει καλύτερος τρόπος να εξασφαλίσετε την ενεργειακή οικονομία των κατασκευών σας για το μέλλον.



Πριν την ανακαίνιση: παλιά ξύλινα κουφώματα. Κυρίως από τα κουφώματα υπάρχουν μεγάλες απώλειες θερμότητας (στην εικόνα: κόκκινο).



Μετά την ανακαίνιση: μηδαμινές απώλειες ενέργειας με κουφώματα από προφίλ GENEEO*

1 GENEEO® MD plus

Πρότυπο παθητικών κατοικιών

U_g -τιμή = 0,5 W/m²K

U_f -τιμή = 0,91 W/m²K

A U_w -τιμή = 0,73 W/m²K *

Παράδειγμα υπολογισμού
εξοικονόμησης **

Οικονομία με GENEEO® MD plus ανά
έτος:

Πετρέλαιο: 1.341 λίτρα

Σε ευρώ: 1.006 ευρώ

CO₂-μείωση: 3.621 kg

2 GENEEO® MD plus

Κατάλληλο για παθητικές κατοικίες

U_g -τιμή = 0,6 W/m²K

U_f -τιμή = 0,91 W/m²K

U_w -τιμή = 0,80 W/m²K *

Παράδειγμα υπολογισμού
εξοικονόμησης **

Οικονομία με GENEEO® MD plus ανά
έτος:

Πετρέλαιο: 1.299 λίτρα

Σε ευρώ: 974 ευρώ

CO₂-μείωση: 3.507 kg

3 GENEEO® MD plus

Υπερτερεί της νέας EnEV 1.1.2009

U_g -τιμή = 1,0 W/m²K

U_f -τιμή = 0,91 W/m²K

U_w -τιμή = 1,1 W/m²K *

Παράδειγμα υπολογισμού
εξοικονόμησης **

Οικονομία με GENEEO® MD plus ανά
έτος:

Πετρέλαιο: 1.136 λίτρα

Σε ευρώ: 852 ευρώ

CO₂-μείωση: 3.067 kg

*Μέγεθος κουφώματος 1230 x 1480 mm

**Βάση σύγκρισης: Κουφώματα ξύλου/ PVC της δεκαετίας του 70:

U_w περίπου 3,0 W/m²K, συνολική επιφάνεια κουφώματος 52 m², είδος θέρμανσης:
πετρέλαιο (ισχύουσα τιμή: 75 Ct/λίτρο)

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΜΕΛΛΟΝ

ΥΠΕΡΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΥΛΕΣ ΓΙΑ ΑΞΙΑ ΚΑΙ ΣΤΟ
ΜΕΛΛΟΝ





Επωφεληθείτε σήμερα ήδη από λύσεις που ανταποκρίνονται σε απαιτήσεις του αύριο. Η διαμόρφωση του μέλλοντος αποτελεί εδώ και πάνω από 60 χρόνια κινητήριο δύναμη και πάθος για την έρευνα και την εξέλιξη στην REHAU. Το αποτέλεσμα είναι η Hightech-εργοστασιακή ύλη RAU-FIPRO® και το καινοτόμο προφίλ GE-NEO®. Εξασφαλίζουν τη μακροχρόνια αξία του ακινήτου σας. Η Hightech-εργοστασιακή ύλη RAU-FIPRO® είναι μοναδική στην αγορά των κουφωμάτων και ότι πιο καινοτόμο διατίθεται αυτή τη στιγμή. Εξασφαλίζει αχύπητη σταθερότητα.

Μέγιστη άνεση

Κουφώματα από προφίλ GENEEO® πείθουν όχι μόνο με την υψηλή σταθερότητα. Είναι προσανατολισμένα στο μέλλον και παρέχουν μέγιστη άνεση. Εξασφαλίζουν ευχάριστη ησυχία χάρη στην εξαιρετική ηχομόνωση και ιδανική ασφάλεια, χάρη στις διακεκριμένες αντιδιαρρηκτικές ιδιότητες. Εντυπωσιακή είναι επίσης, η εύκολη λειτουργία στο άνοιγμα και στο κλείσιμο. Εντελώς νέα σχεδιασμένα λάστιχα μειώνουν αισθητά την πίεση κλεισίματος. Αυτό αυξάνει την ποιότητα ζωής.

Συνειδητό πρόγραμμα ανακύκλωσης

Ο προσανατολισμός στο μέλλον είναι άρρηκτα συνδεδεμένος με μία θετική οικολογική οικονομία. Το GENEEO® είναι ξεκάθαρα ενσωματωμένο σε ένα προκαθορισμένο, πρότυπο πρόγραμμα ανακύκλωσης, με μία συμφωνημένη κυκλοφορία υλικού RAU-FIPRO®.

Το νέο στην αγορά των
κουφωμάτων με εξαιρετικές
στατικές ιδιότητες



Βασικές ιδιότητες του υλικού
ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις
των κανονισμών ποιότητας
και ελέγχου: RAL-GZ 716/1
παράγραφος 1 και DIN EN 12608
αναφορικά με την εμφάνιση
και την κατάσταση παραδόσεων,
τη λειτουργικότητα, την απόκλιση
από την ευθεία και τις διαστάσεις
μήκους.

1. Αχτύπητα ανθεκτικό

RAU-FIPRO® – είναι ανεπτυγμένη τεχνολογία
σε συνδυασμό με την καινοτομική σύνθεση
υλικού. Μέγιστη σταθερότητα στον πυρήνα
του προφίλ, θέτει νέα πρότυπα στα
συστήματα προφίλ κουφωμάτων.

2. Μοναδικά καινοτόμο

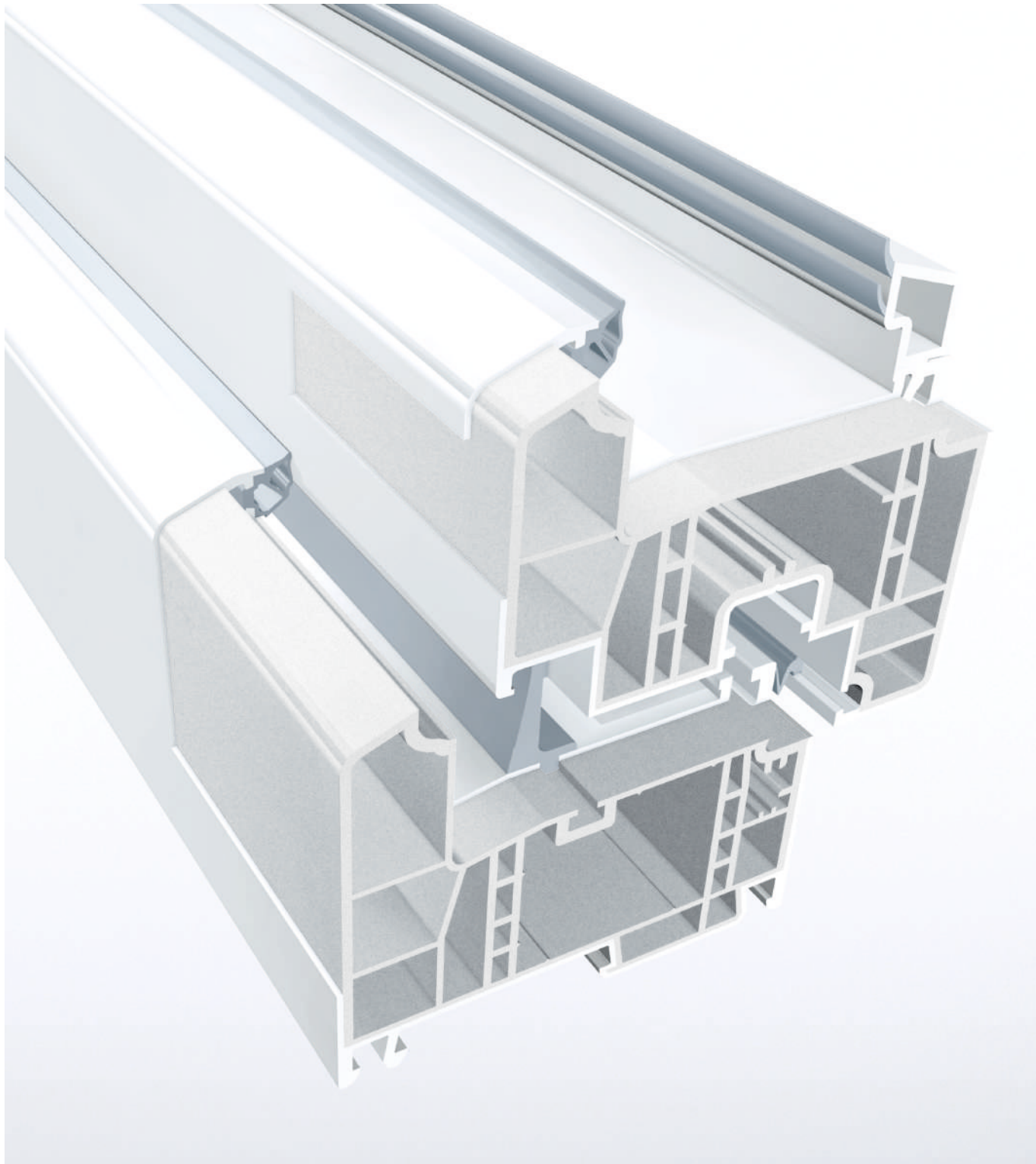
Το RAU-FIPRO® είναι αποτέλεσμα της 60-
ετούς και πάνω εξέλιξης και δύναμης της
καινοτομίας της REHAU. Ο νεοτερισμός του
κλάδου βάζει το σήμα του με μία Hightech
εργοστασιακή ύλη με ανθρακονήματα, η
οποία προσδίδει στον πυρήνα του προφίλ
μέγιστη ανθεκτικότητα. Μετά τη χρήση
στην κατασκευή αεροσκαφών και στη
Φόρμουλα 1, οι εργοστασιακές ύλες με
ανθρακονήματα εξασφαλίζουν μέγιστη
λειτουργικότητα και στον τομέα της
κατασκευής κουφωμάτων.

3. Ποιοτικά υψηλό

Οι καλύτερες πρώτες ύλες και οι υψηλών
πρδιαγραφών οδηγίες κατασκευής,
εξασφαλίζουν εξαιρετική ποιότητα και
μακροζωία για τα προφίλ από RAU-FIPRO®.
Ακόμη και στις πιο υψηλές απαιτήσεις.

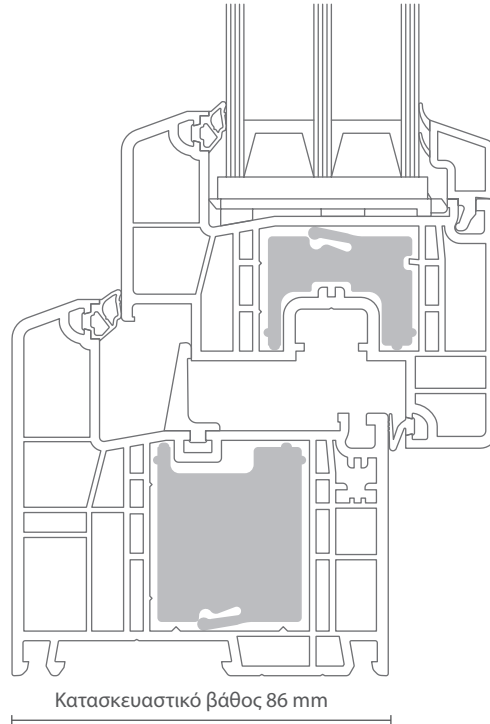
RAU-FIPRO® – Hightech για κουφώματα!





ΤΕΛΕΙΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ



Όλες οι ιδιότητες με μία ματιά:

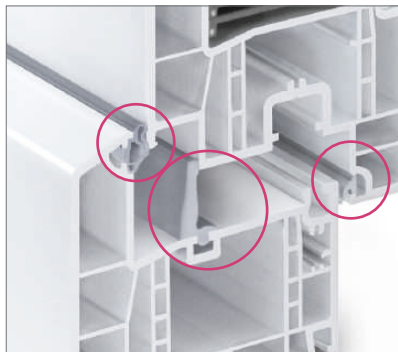
Σύστημα προφίλ κουφωμάτων GENEIO*

Κατασκευαστικό βάθος:	86 mm / 6-θάλαμο σύστημα
Θερμομόνωση:	U_f bis 0,85 W/m ² K (MD plus)*
Ηχομόνωση, Κατηγορία ηχοπροστασίας (VDI 2719):	μέχρι SSK 5 χωρίς σπλισμό (υάλωση 50 dB = $R_{w,P}$ 47 dB) με ιδανική θερμομόνωση
Αεροδιαπερατότητα (DIN EN 12207):	4
Στεγανότητα βροχόπτωσης (DIN EN 12208):	9 A
Αντιδιαρρηκτική προστασία	έως WK 3 WK 2 χωρίς σπλισμό με ιδανική θερμομόνωση
Επιφάνεια:	ποιοτικά υψηλή, λεία, κλειστή, ευκολοκαθάριστη
- ιδανικό για χαμηλά ενεργειακά κτίρια και ενεργειακή ανακαίνιση - έως πρότυπα παθητικών κτιρίων - για εξεζητημένη κατασκευή	

* U_f = Τιμή θερμομόνωσης προφίλ

ΤΕΛΕΙΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ



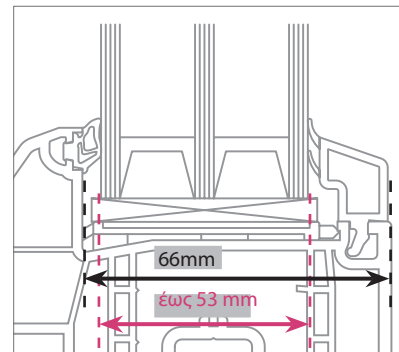
1 Μεσαίο λάστιχο

Τρία περιμετρικά επίπεδα λάστιχων μέγιστης ποιότητας. Υλικό λάστιχου υψηλής ελαστικότητας και ανθεκτικό στη διαρκή καταπόνηση για μεγάλο χρόνο ζωής. Για ευκολία στην κατασκευή, είναι ήδη εργοστασιακά ενσωματωμένο.



2 Λειτουργικοί θάλαμοι

Οι λειτουργικοί θάλαμοι GE-NEO® μπορούν να γεμίσουν με μονώσεις, για τη βελτίωση των θερμομονωτικών χαρακτηριστικών. Σε ακραία μεγέθη μπορούν να χρησιμοποιηθούν για πρόσθετο οπλισμό.



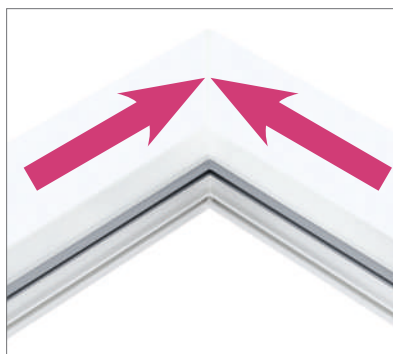
3 Πλάτος πατούρας

Το μεγάλο πλάτος πατούρας των 66 mm επιτρέπει τη χρήση διαφορετικών τύπων υάλωσης ή μονωτικών γεμισμάτων έως και πάχους 53 mm.



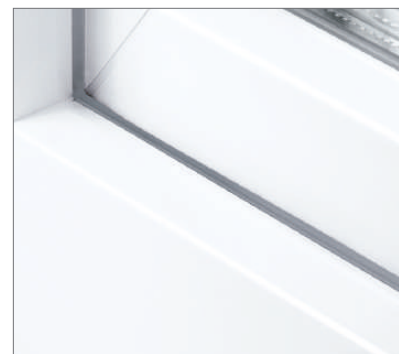
6 Άνοιγμα και κλείσιμο

Ο νέος εξελιγμένος σχεδιασμός λάστιχων και η διάρθρωση του προφίλ, μειώνουν τη πίεση κλεισίματος. Αποτέλεσμα είναι ένα αισθητά ευκολότερο άνοιγμα και κλείσιμο και εμφανώς αναβαθμισμένη άνεση.



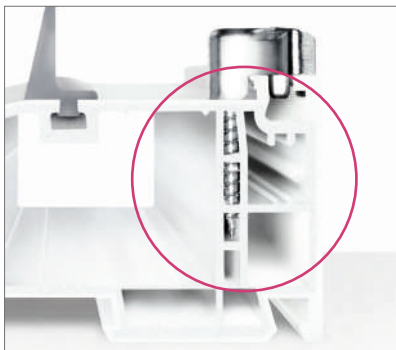
7 Ανθεκτικότητα γωνιών

Σε αντίθεση με τα κοινά προφίλ, η ενίσχυση φτάνει μέχρι τις γωνίες, γίνεται εκεί η συγκόλληση και εξασφαλίζει εξαιρετική ανθεκτικότητα και σταθερότητα γωνιών.

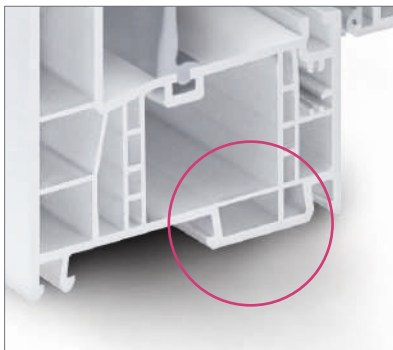


8 Επιφάνεια

Τα προφίλ GENEIO® πείθουν με τη λεία, υψηλής ποιότητας και χρόνια δοκιμασμένη επιφάνεια REHAU.



- 4** IVS – Ενσωματωμένο σύστημα ενίσχυσης
Το ενσωματωμένο σύστημα ενίσχυσης IVS, δηλωμένο ως ευρεσιτεχνία, διαθέτει ενσωματωμένα κανάλια βιδώματος και πλάγιες ενισχύσεις. Αυτές εξασφαλίζουν εξαιρετικά υψηλή σταθερότητα στα βιδώματα και στις συνδέσεις των προφίλ.



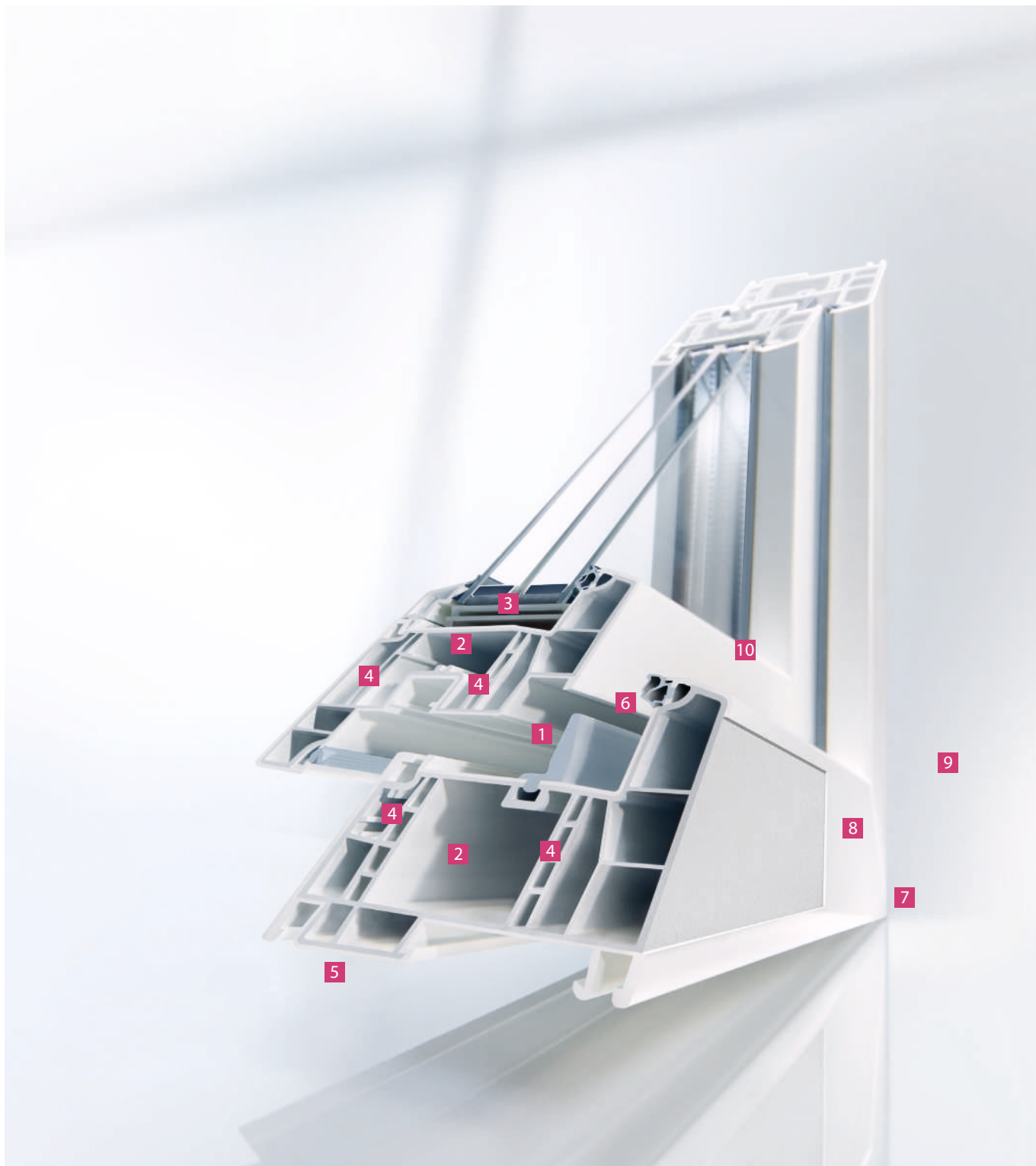
- 5** Επιφάνεια τοποθέτησης
Η βελτιωμένη επιφάνεια τοποθέτησης εξασφαλίζει πιο γρήγορη και οικονομική σύνδεση του προφίλ κουφωμάτων GENEEO® με τον σκελετό του κτιρίου.



- 9** Ορατή επιφάνεια
Η σταθερότητα των κατασκευών από προφίλ συμβάλλει στη δημιουργία κομψών και λεπτών ορατών επιφανειών (115 mm) ακόμη και σε μεγάλα ανοίγματα.



- 10** Σχεδιασμός φύλλου
Σχεδιασμός φύλλου ίσιος







ΤΕΛΕΙΟΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ

ΣΤΥΛ ΜΕ ΚΥΡΟΣ
ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΚΑΙ ΧΡΩΜΑ

Λεπτός σχεδιασμός προφίλ για σύγχρονη διαμόρφωση Μεγάλες επιφάνειες υάλωσης και στρογγυλεμένες όψεις κατέχουν εξέχουσες θέσεις στη σύγχρονη αρχιτεκτονική. Με προφίλ GENEΟ® κατασκευάζονται ιδιαίτερα εύστοχα, κομψές και λεπτές εμφανείς επιφάνειες. Αποτελούν την καλύτερη προϋπόθεση για δημιουργικές νέες κατασκευές κτιρίων ή στυλιστικά ασφαλείς, ενεργειακές ανακαινίσεις.

Μεγάλα ανοίγματα
Με ύψος μέχρι 220 cm ή πλάτος 140 cm μπορούν να κατασκευαστούν κουφώματα από εξ'ολοκλήρου ενισχυμένα προφίλ GENEΟ® χωρίς πρόσθετες ενισχύσεις. Εξαιρετικά μεγάλα ανοίγματα μπορούν να επιτευχθούν με την τεχνική συγκόλλησης της REHAU ή με πρόσθετες ενισχύσεις – ή με συνδυασμό των δύο τεχνικών.

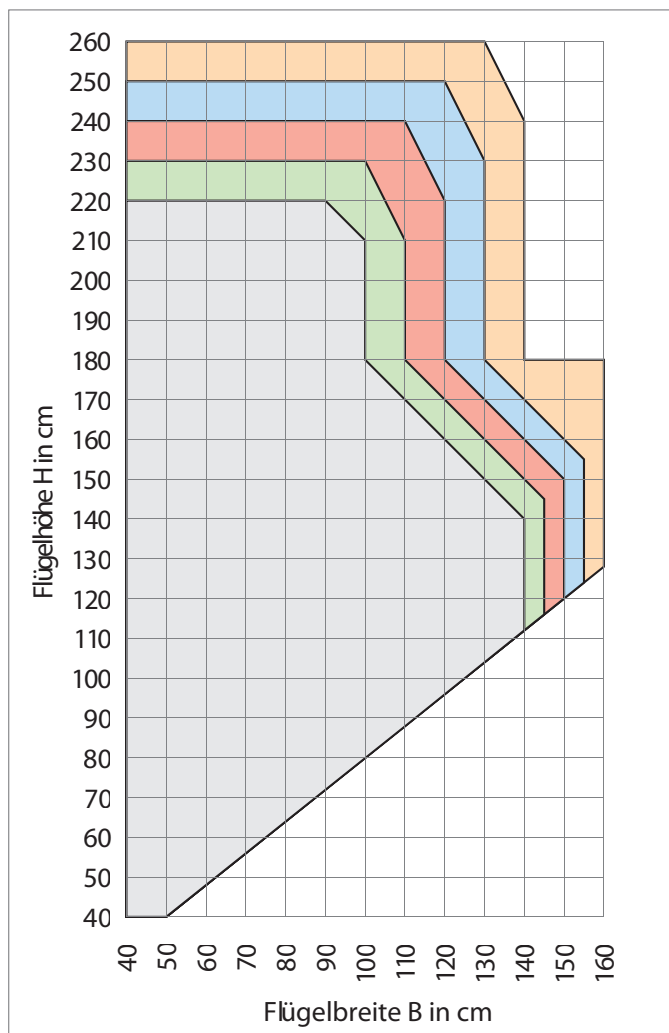
Με σχήμα και χρώμα βάζετε την πινελιά σας
Όποιος δίνει ιδιαίτερη σημασία σε εξεζητημένα σχήματα και ωραία χρώματα, μπορεί να πετύχει με το GENEΟ® το δικό του στυλ.

Άνεση σε κάθε περίπτωση
Για να αισθάνεστε πάντοτε ασφάλεια και άνεση, αναντικατάστατες αξίες είναι η ηχομόνωση και οι αντιδιαρρηκτικές ιδιότητες. Με το GENEΟ® αυτές οι συνθήκες εξασφαλίζονται χωρίς να περιορίζεται η εξοικονόμηση ενέργειας.

ΝΕΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΤΟ GENEΟ® ΠΑΡΕΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ,
ΠΟΥ ΜΕΧΡΙ ΠΡΟΣΦΑΤΑ, ΕΛΕΓΜΕΝΑ, ΔΕΝ ΗΤΑΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΙΜΕΣ





	Οπλισμός στο φύλλο περιμετρικά	REHAU συγκόλληση υάλωσης- πλαισίου φύλλου
	-	-
	-	-
	-	ναι
	Οπλισμός 1,5 mm	-
	Οπλισμός 1,5 mm	ναι
	Οπλισμός 2 mm	-
	Οπλισμός 2 mm	ναι
	Οπλισμός 2 mm	-
	Οπλισμός 2 mm	ναι

Μέγιστες διαστάσεις φύλλων για προφίλ φύλλου 57 GENE0® Μονόφυλλα κουφώματα D/DK

Έως το 90 % των κανονικά πραγματοποιήσιμων εφαρμογών, μπορούν να κατασκευαστούν με GENE0® χωρίς οπλισμούς.

- Μπλακονόportes: Ύψος έως 220 cm, Πλάτος έως 100 cm
- Παράθυρα: Ύψος έως 140 cm, Πλάτος έως 140 cm

Με τη χρήση της τεχνικής συγκόλλησης REHAU υπάρχει η δυνατότητα σε απεριόριστες τιμές θερμομόνωσης (U_f έως 0,85 W/m²K) για ακόμη μεγαλύτερες διαστάσεις:

- Μπλακονόportes: Ύψος έως 230 cm, Πλάτος έως 110 cm
- Παράθυρα: Ύψος έως 145 cm, Πλάτος έως 145 cm

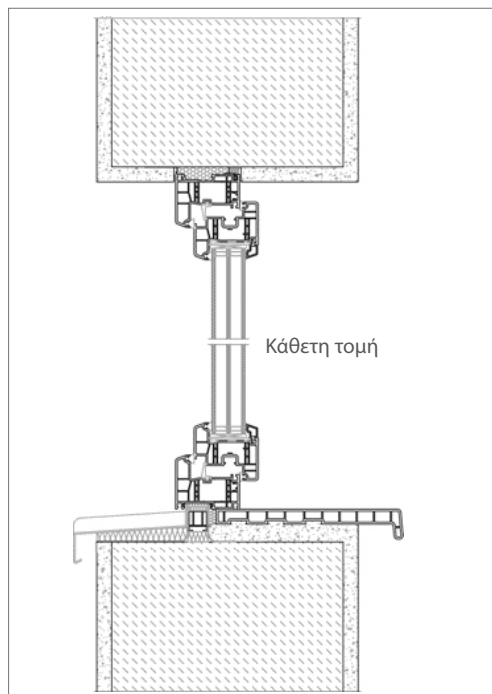
Η μέγιστη διάσταση κουφωμάτων από προφίλ GENE0® (πρωτοποριακή τεχνική συγκόλλησης, σε συνδυασμό με οπλισμούς) φτάνει σε ύψος τα 260 cm και πλάτος 140 cm. Βάλτε και χρώματα στο παιχνίδι: Ακόμη και σε έγχρωμα προφίλ, το GENE0® αποτελεί την ιδανική λύση. Με την ολοκληρωτικά ενισχυμένη κατασκευή των προφίλ, μπορούν να πραγματοποιηθούν και σε αυτή την περίπτωση διαστάσεις κουφωμάτων, που μέχρι πρόσφατα ήταν αδύνατον.

- Μπλακονόportes: Ύψος έως 200 cm, Πλάτος έως 90 cm
- Παράθυρα: Ύψος έως 130 cm, Πλάτος έως 130 cm



ΕΦΑΡΜΟΓΗ/ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

GENEO® – ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΣΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

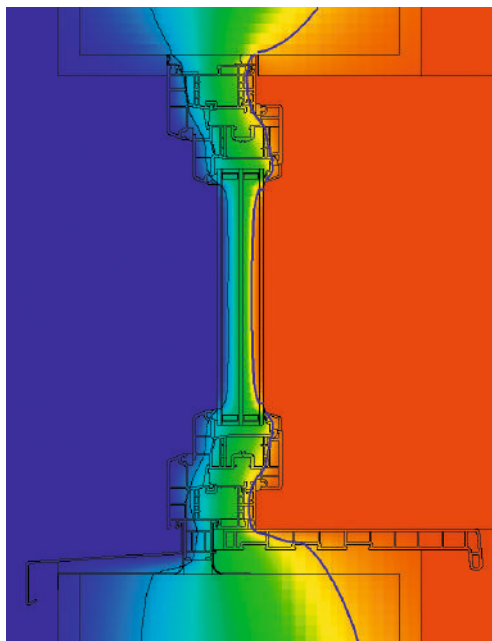


Θερμομονωτικό κούφωμα τοποθετημένο σε μονολιθική τοιχοποιία

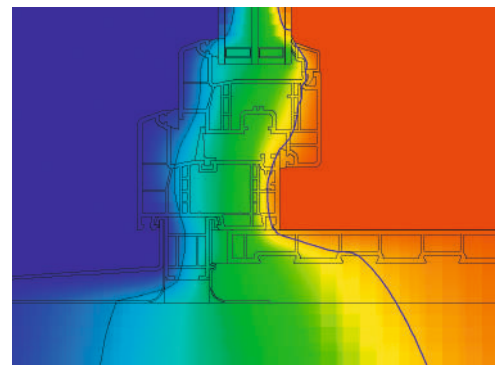
Η μονολιθική τοιχοποιία, δημιουργεί σε συνδυασμό με ένα ιδανικά θερμομονωτικό σύστημα κουφωμάτων, ένα πολύ υγιές και άνετο κλίμα εσωτερικού χώρου.

Μονολιθική τοιχοποιία

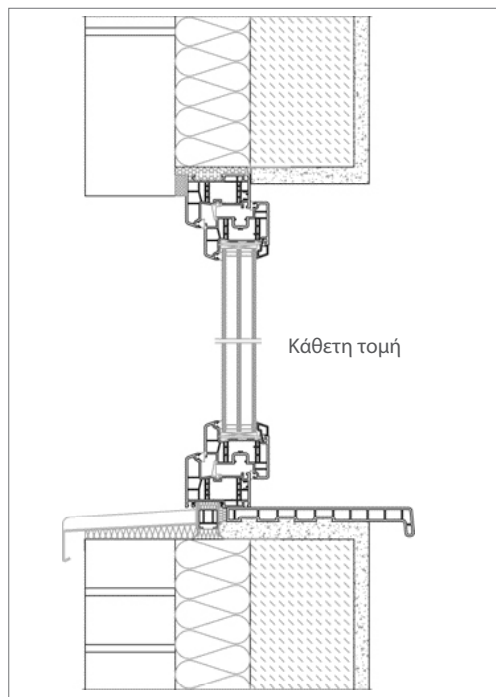
Ένας μονόλιθος, ένα σπίτι σμιλευμένο από λίθινο όγκο: Ο μονοκέλυφος τρόπος οικοδόμησης δεν φέρει τόσο μεγάλη παράδοση, χωρίς λόγο. Απλός, σταθερός και λιγότερο επιρρεπής σε βλάβες, από ότι συνδεόμενα συστήματα και επιπλέον, ιδιαίτερα φιλικός προς το περιβάλλον.



Διαδρομή ισόθερμων 13° C



Διαδρομή ισόθερμων 13° C

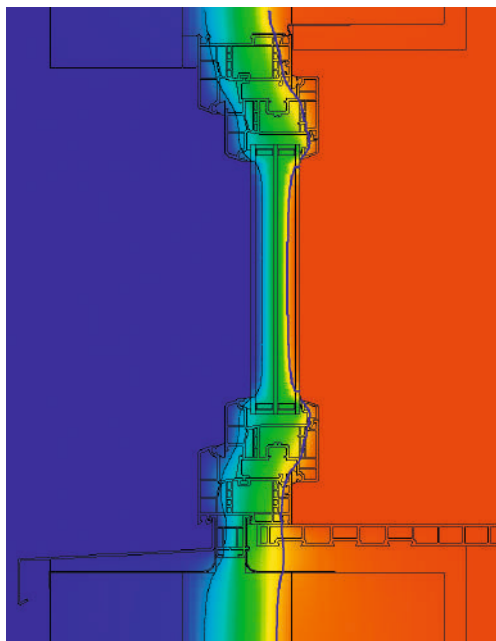


Θερμονωτικό κούφωμα τοποθετημένο σε δικέλυφη τοιχοποιεία

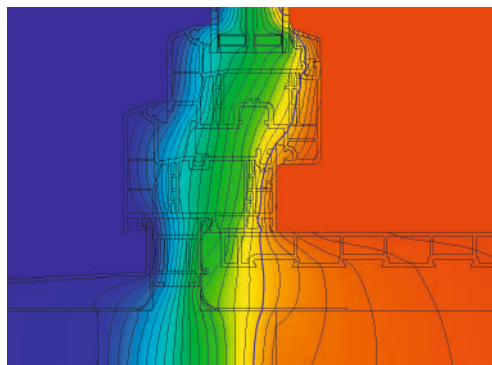
Ανάμεσα στο εξωτερικό κέλυφος και την βασική τοιχοποιεία, ένα μονωτικό υλικό εξασφαλίζει πρόσθετη προστασία από εισροές αέρα, πάχνης και άλλων καιρικών στοιχείων. Τα κουφώματα τοποθετούνται σε ένα επίπεδο με το μονωτικό υλικό στην τοιχοποιεία.

Δικέλυφη τοιχοποιεία

Μπροστά από τον συμπαγή τοίχο, που στηρίζει το κτίριο, ένα κέλυφος τοιχοποιείας από διακοσμητικά τουβλάκια εξασφαλίζει αποτελεσματική προστασία από καιρικά φαινόμενα – μία ιδιαίτερα ανθεκτική και μονωμένη κατασκευή. Δικέλυφες τοιχοποιείες αποθηκεύουν ιδιαίτερα αποτελεσματικά την θερμότητα και δημιουργούν ένα πολύ ευχάριστο κλίμα εσωτερικού χώρου.



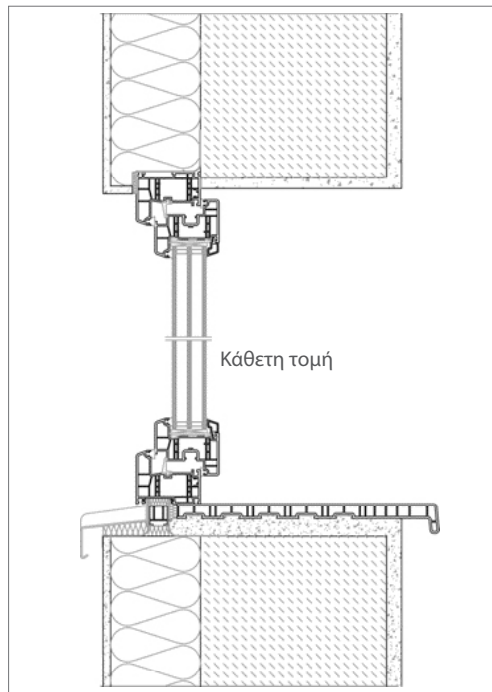
Διαδρομή ισόθερμων 13° C



Διαδρομή ισόθερμων 13° C

ΕΦΑΡΜΟΓΗ/ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

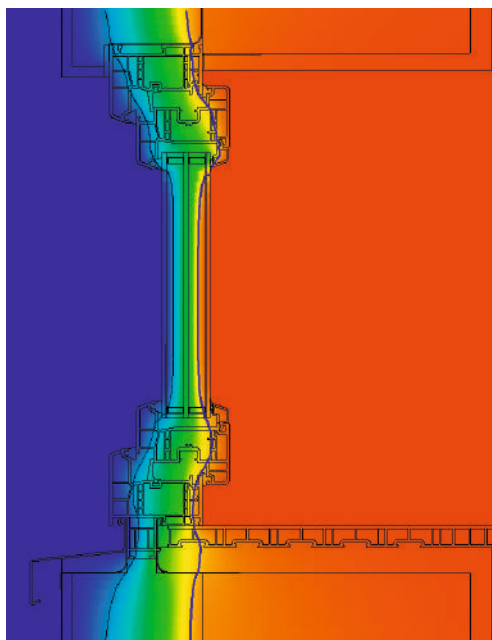
GENEO® – ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΣΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



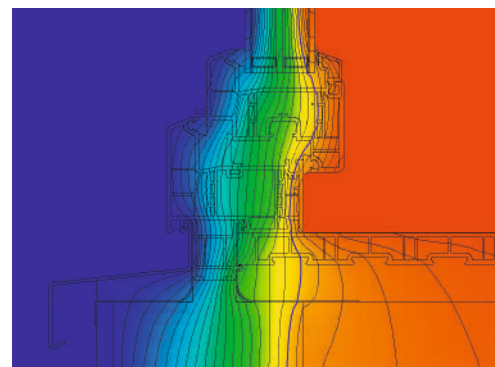
Θερμομονωτικά Συστήματα Σύνδεσης (WDVS)

Προστασία από συμπυκνώματα νερού, θερμομόνωση και ηχομόνωση με θερμομονωτικά συστήματα σύνδεσης από πλάκες πολυστυρόλης και μεταλλικές ίνες, ανεβάζουν αισθητά την ποιότητα της ατμόσφαιρας στο χώρο σας.

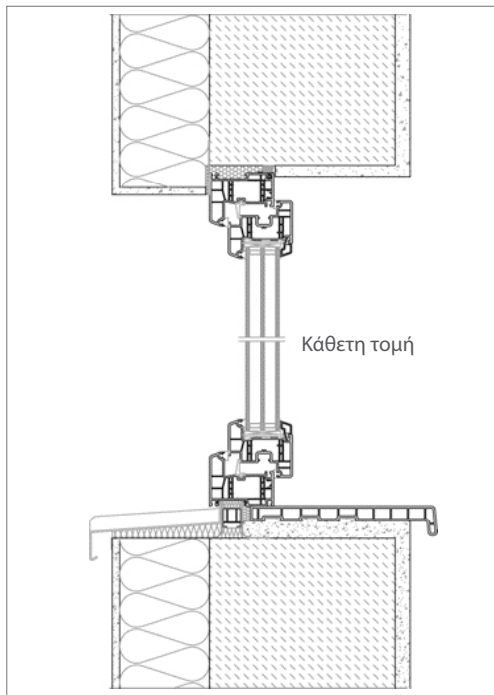
Τοποθέτηση σε επίπεδο WDVS



Διαδρομή ισόθερμων 13° C

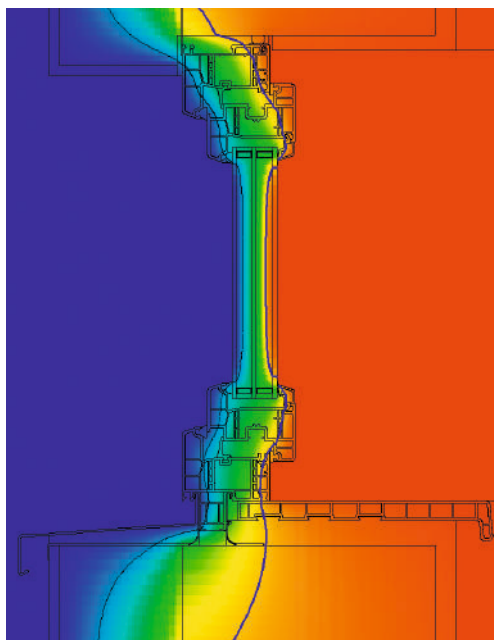


Διαδρομή ισόθερμων 13° C

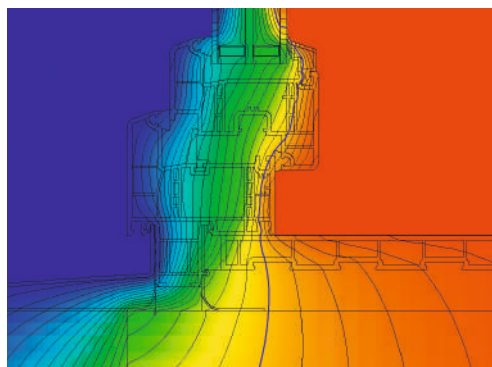


Κουφώματα WDVS: Τοποθέτηση με μέτρο
 Προφίλ REHAU συνδυάζονται αρμονικά με
 την πρόσοψη – με ιδανικές θερμομονωτικές
 ιδιότητες. Ανεξάρτητα, αν το κούφωμα
 τοποθετείται σε επίπεδο WDVS ή στην
 εξωτερική πλευρά.

Κουφώματα WDVS τοποθετημένα εξωτερικά



Διαδρομή ισόθερμων 13° C

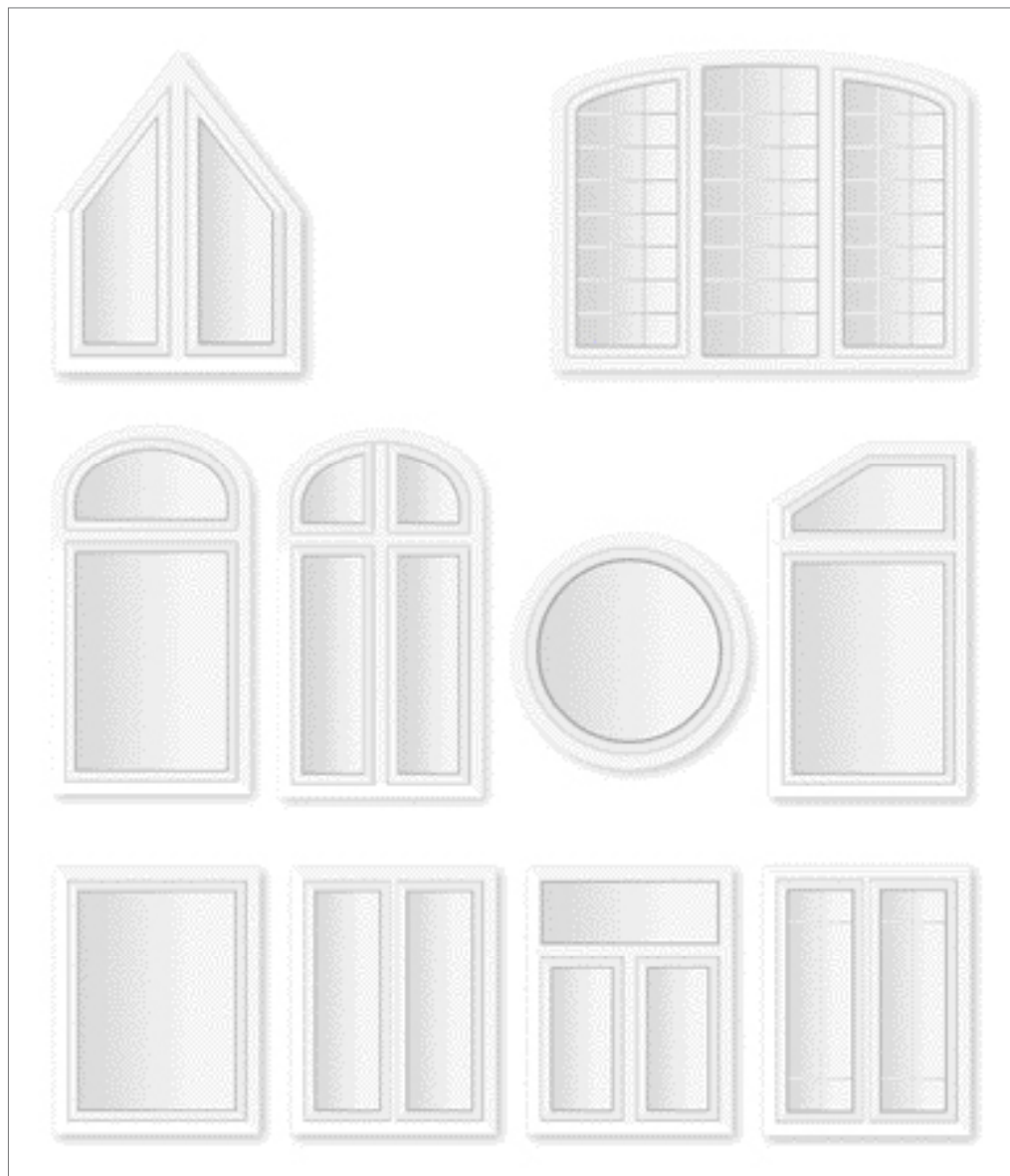


Διαδρομή ισόθερμων 13° C

ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΣΤΟ ΣΧΗΜΑ

ΜΕΓΙΣΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ





Ανοιχτό σε δημιουργικές
ιδέες

Το RAU-FIPRO® έχει
εξαιρετικές ιδιότητες, ως
προς την σχηματοποίηση.
Με τον τρόπο αυτό μπορούν
να πραγματοποιηθούν για
πρώτη φορά κουφώματα με
καμπυλωτά στοιχεία, από
εξ'ολοκλήρου ενισχυμένα
προφίλ.

Αφήστε τη δημιουργικότητα
και τις επιθυμίες σας
ελεύθερες!

ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΣΤΟ ΧΡΩΜΑ

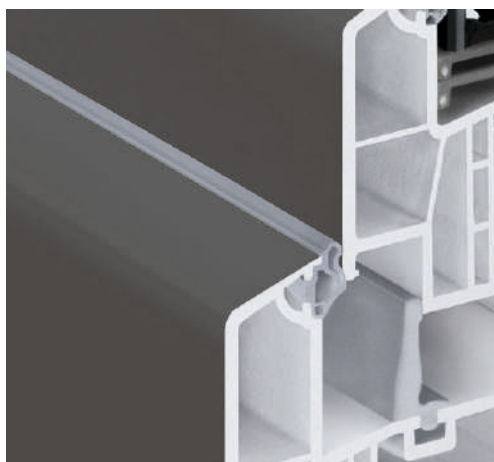
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΗ ΕΚΠΛΗΡΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΘΥΜΙΩΝ





Χρώμα κατ' επιλογή

Τα προφίλ GENEEO® διατίθενται ντυμένα με φόιλ (αποχρώσεις ξύλου, μονόχρωμα) ή λακαρισμένα. Και οι δύο εκδοχές είναι ανθεκτικές σε καιρικά φαινόμενα, σε επιδράσεις του περιβάλλοντος, στην ακτινοβολία φωτός και διακρίνονται για την ευκολία στο καθαρίσμα.



Λακάρισμα

Ανάμεσα σε 150 χρωματικούς τόνους RAL μπορείτε να επιλέξετε το χρώμα που επιθυμείτε για το GENEEO®.



Επένδυση με φόιλ

Για επένδυση με φόιλ διατίθενται μονόχρωμα φόιλ ή αποχρώσεις ξύλου, με επιφάνειες με νερά ή λείες.

ΓΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΝΕΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ

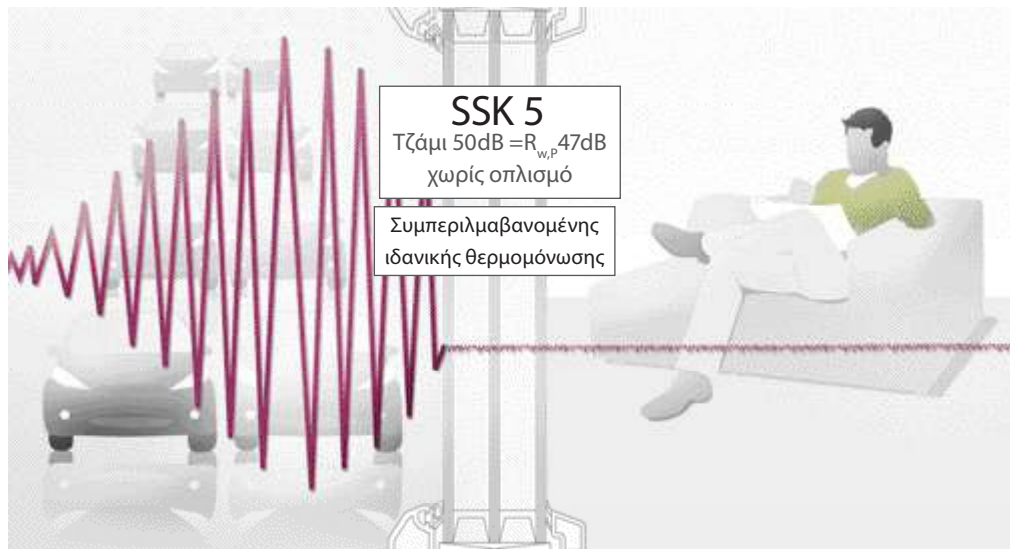
ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΗΧΟΜΟΝΩΣΗ – ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



Ο θόρυβος είναι ενοχλητικός και αν έχει διάρκεια μπορεί να βλάψει και την υγεία. Ένας υπεύθυνος σχεδιασμός, προβλέπει αυτόν τον παράγοντα.

Με κουφώματα από προφίλ GENE[®] επιτυγχάνονται τιμές ηχομόνωσης της κατηγορίας ηχοπροστασίας 5, οι οποίες μέχρι πρόσφατα δεν μπορούσαν να επιτευχθούν χωρίς σπλισμό. Με την εξ'ολοκλήρου ενισχυμένη κατασκευή, αξιοποιούνται πλήρως οι μοναδικές θερμομονωτικές ιδιότητες (Τιμές θερμομόνωσης U_f έως $0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$) του GENE[®].

Σχεδιάστε με γνώμονα την μέγιστη ησυχία και συνεπώς, την ύψιστη άνεση, για καλύτερη ποιότητα ζωής!



Το GENE[®] θέτει νέα μέτρα αναφοράς στην ηχομόνωση! Με τιμές που μέχρι τώρα δεν μπορούσαν να επιτευχθούν, έως κατηγορία ηχομόνωσης 5. Και αυτό χωρίς πρόσθετο σπλισμό. Οι εξαιρετικές θερμομονωτικές ιδιότητες δεν επηρεάζονται καθόλου.

Κατηγορία Ηχομόνωσης	Πυκνότητα κυκλοφορίας	Απόσταση του σπιτιού από το μέσο του δρόμου	Προτεινόμενη ηχομόνωση του κουφώματος	Τζάμι	$R_{w,P}$
1	Κατοικημένη οδό 1500 αυτοκ./ημ.	30-12 m	28-29 dB		
2	Κατοικημένη οδό 1500 αυτοκ./ημ	12-5 m	30-34 dB		
3	Επαρχιακή οδό 30 000 αυτοκ./ημ.	150-80 m	35-39 dB		
4	Επαρχιακή οδό 30 000 αυτοκ./ημ	80-30 m	40-44 dB	40 dB	42 dB
5	Εθνική οδό 50 000 αυτοκ./ημ	70-40 m	45-49 dB	50 dB	47 dB

* Επίπεδο ήχου, που αποκρούει το κούφωμα



ΙΔΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΑΝΤΙΔΙΑΡΡΗΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ, ΜΑΖΙ ΜΕ
ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ



Καλή θωράκιση ενάντια στις προσπάθειες διάρρηξης

Οι περισσότερες προσπάθειες διάρρηξης πραγματοποιούνται από τα παράθυρα και τις μπαλκονόπορτες. Για τον λόγο αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντική η αντιδιαρρηκτική θωράκιση του κάθε κουφώματος ξεχωριστά. Το RAU-FIPRO® και η πρωτοποριακή δομή των προφίλ GENEEO® έχουν και σε αυτόν τον τομέα ύψιστη απόδοση. Ειδικά εξαρτήματα κλειδώματος, καθώς και άλλα στοιχεία ασφάλισης, παρέχουν τη δυνατότητα για κάθε κούφωμα από GENEEO® ξεχωριστά, να μπορεί να καθορίσει την κατηγορία αντιδιαρρηκτικής προστασίας στην οποία ανήκει. Έτσι, όπως πρέπει να γίνεται.

Κουφώματα από προφίλ GENEEO® είναι τόσο ανθεκτικά, που ακόμη και χωρίς οπλισμό περνάνε επιτυχώς τον έλεγχο του ift Rosenheim, για την κατηγορία WK 2, ως προς τις αντιδιαρρηκτικές ιδιότητες. Το γενικό πλαίσιο ισχύει και εδώ: Η απόδοση ως προς την εξοικονόμηση ενέργειας παραμένει απεριόριστα καλή. Ακόμη και οι απαιτήσεις της κατηγορίας αντιδιαρρηκτικής προστασίας WK 3, μπορούν να καλυφθούν χωρίς πρόβλημα, με τη χρήση του GENEEO® και των αντίστοιχων συμπληρωματικών μέτρων. Σχεδιάστε για ιδανική ασφάλεια.

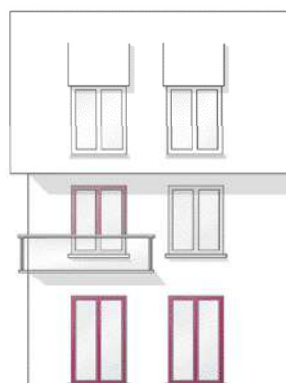


Χωρίς σπλισμό το GENEIO® με την ενισχυμένη εργοστασιακή ύλη RAU-FIPRO® πετυχαίνει ιδιότητες της κατηγορίας αντιδιαρρηκτικής προστασίας WK 2. Με πλήρη θερμομόνωση!

Επιλέξτε ανάλογα με τις απαιτήσεις σας, την κατάλληλη κατηγορία αντιδιαρρηκτικής προστασίας



- Βασική ασφάλεια:** Σε κουφώματα με πολύ δύσκολη πρόσβαση, αρκεί η βασική ασφάλεια.
- Κατηγορία WK 1:** Μειωμένη προστασία από τη χρήση εργαλείων.
- Κατηγορία WK 2:** Καλύτερη προστασία από τη χρήση απλών εργαλείων, όπως π.χ.: κατσαβίδια, πέντσες, δοκοί.
- Κατηγορία WK 3:** Βέλτιστη προστασία από τη χρήση δυνατών εργαλείων.



ΕΛΕΓΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΕΤΡΗΜΕΝΟ

ΜΟΝΑΔΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ





Επιβαρύνσεις γωνιών και πιέσεων

Ο έλεγχος αυτός, ο οποίος αφορά τη συνολική σταθερότητα, με λεπτομέρεια στην κάθε γωνία, αποδεικνύει ποια πλεονεκτήματα έχει το εξ'ολοκλήρου ενισχυμένο προφίλ GENEÖ®. Η σταθερότητα φτάνει μέχρι τις γωνίες και αντέχει σε μεγάλες επιβαρύνσεις.



Μόνωση από τη βροχόπτωση

Βροχή με αέρα μπορεί να είναι ακραίο καιρικό φαινόμενο. Και εδώ οι έλεγχοι στέφθηκαν με επιτυχία, αφού αλληλοσυμπληρώνονται ο σχεδιασμός της ολοκληρωμένης ενίσχυσης με τον σχεδιασμό των λάστιχων.



Αντοχή στην ανεμοπίεση

Η ακραίες ανεμοπιέσεις, καθώς και οι εναλλασσόμενες πιέσεις δείχνουν ιδιαίτερα καλά τη στατική ανθεκτικότητα του GENEÖ®. Ο ενισχυμένος και πλαισιωμένος τρόπος κατασκευής, στηρίζει εξαιρετικά και το βάρος της υάλωσης.

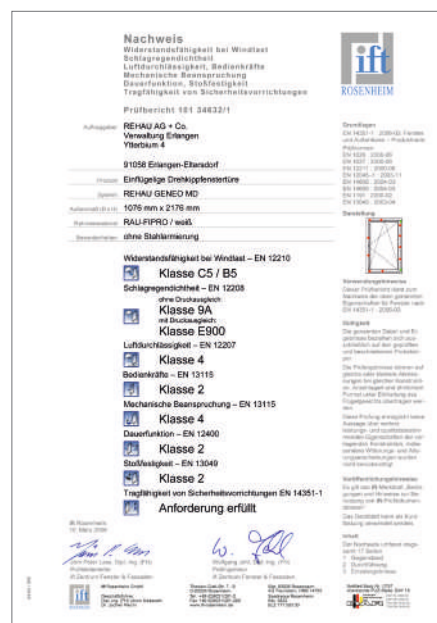


Επιπλέον κλιματολογικοί έλεγχοι αποδεικνύουν εξίσου άριστα αποτελέσματα σε ασυνήθιστες θερμικές επιβαρύνσεις.



Ανθεκτικότητα στη διάρκεια χρήσης
Κουφώματα από προφίλ GENEÖ® κρατάνε πολύ – ακόμη και σε υψηλές απαιτήσεις. Πάνω από 10.000 φορές ανοιγόκλεισαν ένα φύλλο κουφώματος στον έλεγχο για ανθεκτικότητα στη διάρκεια χρήσης του ift Rosenheim.

Ελέγχθηκε και αξιολογήθηκε ως πολύ καλό REHAU – είναι η κορυφαία επωνυμία ωριμασμένης ποιότητας, στην κατασκευή πολυμερών προϊόντων. Εδώ και πάνω από 60 χρόνια η REHAU προάγει την εξέλιξη και παραγωγή βελτιωμένων εργοστασιακών πρώτων υλών. Στην αγορά βγαίνει μόνο, ότι έχει ήδη ελεγχθεί στο ενδοεταιρικό κέντρο ελέγχου και ανταποκρίνεται στις υψηλές απαιτήσεις ποιότητας της REHAU και που έχουν ελεγχθεί επίσης, από ουδέτερα και ανεξάρτητα ινστιτούτα. Οι υψηλές αυτές απαιτήσεις καλύπτονται και στα προφίλ GENEÖ® με συνέπεια: Εκτενείς έλεγχοι για τη λειτουργικότητα, πραγματοποιήθηκαν επιτυχώς. Τα προφίλ κουφωμάτων GENEÖ® είναι πιστοποιημένα από το ift Rosenheim.



Η REHAU προσφέρει ελεγμένη ποιότητα: Τα δύο κέντρα εξέλιξης της εταιρίας στις πόλεις Rehau και Eltersdorf, καθώς και το εργοστάσιο στο Wittmund είναι πιστοποιημένα κατά ISO.



GENEO® – Η ΝΕΑ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΦΙΛ GENEΟ® ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΑΔΙΚΑ ΜΕ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟ ΣΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΣΥΓΚΡΙΤΑ ΚΑΛΥΤΕΡΑ

Το GENEΟ® είναι το καλύτερο σύστημα προφίλ κουφωμάτων, το οποίο διατίθεται στην αγορά. Είμαστε πεπεισμένοι, ότι το GENEΟ® δεν συγκρίνεται. Μία ματιά θα πείσει και εσάς:

	GENEO®
1. Σταθερότητα	
Εξ'ολοκλήρου ενισχυμένη κατασκευή προφίλ Ιδιαίτερα συμπαγές και σταθερό, λόγω στατικά επεξεργασμένης κατασκευής του προφίλ (πλαισιοκεντρική κατασκευή, αντί για ταινίες ενίσχυσης) και της Hightech-εργοστασιακής ύλης RAU-FIPRO®.	✓
Σταθερότητα γωνιών, ενισχυμένων προφίλ Σταθερότητα έως τις γωνίες, συμπεριλαμβ. συγκόλλησης, ιδανική στήριξη υάλωσης.	✓
Ενσωματωμένο σύστημα ενίσχυσης IVS Κανάλια βιδώματος με διαγώνιες ενισχύσεις για ύψιστη σταθερότητα σύνδεσης, όλων των απαραίτητων βιδωμάτων (μηχανισμών).	✓
Πιστοποιημένη σταθερότητα συστήματος Ελεγχμένη και πιστοποιημένη κατα ift, σύνδεση με τον τοίχο, με βίδες πλαισίου, χωρίς πρόσθετο οπλισμό	✓

2. Ασφάλεια για το μέλλον	
Βασική θερμομόνωση Ανταπόκριση στις σημερινές και στις προβλεπόμενες προϋποθέσεις, βάσει EnEV.	✓
Πληθώρα δυνατοτήτων εφαρμογής Ποιοτικά στοιχεία συστήματος για ενεργειακά αποδοτική κατασκευή	✓
Επενδυτική ασφάλεια Ύψιστη ποιότητα, μακροζωία και σύγχρονα υλικά, εξασφαλίζουν μακροχρόνια διατήρηση της αξίας του ακινήτου και αποτελούν υψηλή ασφάλεια επένδυσης	✓
Φιλικό προς το περιβάλλον Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας, διασφάλιση πόρων, ιδανική μείωση εκπομπών CO ₂ .	✓
Δυνατότητα ανακύκλωσης Μελετημένο σχέδιο ανακύκλωσης, με συλλογή καθαρών ομοειδών υλικών, για εύκολη διαδικασία ανακύκλωσης	✓
Ασφάλεια σχεδιασμού Δυνατότητα για γρήγορη ανταπόκριση σε αυστηρότερες προδιαγραφές και διαφοροποιημένες απαιτήσεις της αγοράς.	✓

Κάνετε την σύγκριση ήδη στη φάση του σχεδιασμού, ως προς την αποδοτικότητα. Θα διαπιστώσετε, ότι δεν μπορείτε να βρείτε καλύτερη πρόταση.

3. Σχεδιασμός προφίλ	
Hightech-εργοστασιακή ύλη με ανθρακονήματα RAU-FIPRO® Εργοστασιακές ύλες με ανθρακονήματα έχουν δοκιμαστεί μακροχρόνια στην κατασκευή αεροσκαφών και στη Φόρμουλα1, με το RAU-FIPRO® η τεχνολογία αυτή χρησιμοποιείται πλέον και στην κατασκευή κουφωμάτων.	✓
Λειτουργικότητα του προφίλ Οι λειτουργικοί θάλαμοι μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διαφορετικούς σκοπούς π.χ. για πρόσθετες θερμογέφυρες για θερμομόνωση.	✓
Σχεδιασμός λάστιχων Τρία επίπεδα περιμετρικών λάστιχων. Υψηλής ελαστικότητας και ανθεκτικό στη διαρκή καταπόνηση για μεγάλο χρόνο ζωής.	✓
Κατασκευή προφίλ 86 mm κατασκευαστικό βάθος, ως η πιο ενδεδειγμένη λύση για την επεξεργασία, τη θερμομόνωση και τη στατική, με ιδανικό συσχετισμό κόστους/χρήσης.	✓

4. Εξοικονόμηση ενέργειας	
Τιμές θερμομόνωσης στο προφίλ MD plus U_f έως $0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$ MD standard $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	✓
Θερμομόνωση/Εξοικονόμηση ενέργειας Εκλείπουν οι θερμογέφυρες, όταν δεν χρειάζεται οπλισμός	✓
Κούφωμα εξοικονόμησης ενέργειας Δυνατότητα κατασκευής για παθητ. κατοικία: GENEO® MD plus U_f από $0,85$ έως $0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$ Υάλωση $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Αποστάτες υάλωσης συνθετικοί) U_w από $0,72$ έως $0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$	✓
Προσαρμοστικότητα και δομή Δυνατότητα ενσωμάτωσης θερμικών στοιχείων για αύξησης θερμομόνωσης, ανάλογα με τις απαιτήσεις.	✓

5. Ποιότητα	
Οι καλύτερες πρώτες ύλες για μεγάλη διάρκεια ζωής Εξαιρετική ποιότητα και μακροζωία για προφίλ GENEIO® από RAU-FIPRO®, ακόμη και σε υψηλές απαιτήσεις.	✓
Επιφάνεια Οι εγγυημένες, λείες επιφάνειες REHAU, αντιπροσωπεύουν ποιοτικά προφίλ..	✓
Ανεξάρτητοι έλεγχοι Σφαιρικοί και περιεκτικοί έλεγχοι για την λειτουργικότητα, από το ift Rosenheim: – Ανθεκτικότητα στη διάρκεια χρήσης – Ανθεκτικότητα στις κλιματικές αλλαγές – Καταπόνηση από πιέσεις – Καταπόνηση από σπρωξίματα – Καταπόνηση από αέρα και δυνατή βροχή – Ασφάλεια χρήσης – Ηχομόνωση – Αντιδιαρρηκτική προστασία – Θερμομόνωση – Σύνδεση με την τοιχοποιεία	✓

6. Άνεση και σχεδιασμός	
Άνεση χρήσης Νέα σχεδιασμένα σημεία για λάστιχα, για εύκολο άνοιγο-κλείσιμο των κουφωμάτων.	✓
Ηχομόνωση Βέλτιστη ηχομόνωση - σε συνδυασμό με ιδανική θερμομόνωση SSK 4 (υάλωση $40 \text{ dB} = R_{w,P}$ 42 dB) SSK 5 (υάλωση $50 \text{ dB} = R_{w,P}$ 47 dB)	✓
Αντιδιαρρηκτική προστασία Πιστοποιημένη κατηγορία αντιδιαρρηκτικής προστασίας WK 2 με ελέγχους χωρίς πρόσθετο οπλισμό – σε συνδυασμό με ιδανική θερμομόνωση. Μέγιστη προστασία στην πράξη μέχρι κατηγορία WK 3.	✓

ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΦΙΛ GENEΟ®

ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΔΟΜΗ



Επενδύουμε σε δεξιότητα

Η REHAU συνεργάζεται μόνο με έμπειρες επιχειρήσεις κατασκευής κουφωμάτων. Αυτές σας παρέχουν εξειδικευμένη συμβουλευτική υποστήριξη με καταρτισμένους συνεργάτες: για την κατασκευή μίας νέας κατοικίας, καθώς και για την ανακαίνισή της – για το σχεδιασμό, τα λειτουργικά χαρακτηριστικά, τη θερμομόνωση, την ηχομόνωση, καθώς και τις αντιδιαρρηκτικές ιδιότητες. Τα κουφώματα κατασκευάζονται, παραδίδονται και τοποθετούνται, σύμφωνα με τις δικές σας προδιαγραφές.

Η εμπειρία οδηγεί στην ποιότητα

Εδώ και πάνω από πέντε δεκαετίες η REHAU εξελίσσει και παράγει συστήματα προφίλ για κουφώματα, προσόψεις,

πόρτες, καθώς και συστήματα ρολών. Το κριτήριό μας είναι η καινοτόμος σκέψη, η εγγύτητα στην πράξη και η παραδοσιακά υψηλή απαίτηση για ποιότητα.

Στο έργο αυτό οι ειδήμονες της REHAU αξιοποιούν σημαντικά πορίσματα από τους τομείς κτιριακών εγκαταστάσεων και εξωτερικών δικτύων, στους οποίους η διεθνώς ενεργή επιχείρηση επίσης δραστηριοποιείται εδώ και πολλά χρόνια με επιτυχία.

Οι συνεργίες αυτές, καθώς και οι στενές συνεργασίες με εξειδικευμένες επιχειρήσεις κατασκευής κουφωμάτων με συνεργάτες εκπαιδευμένους στην Ακαδημία REHAU, κατέστησαν τη REHAU πρωτοπόρο κατασκευαστή συστημάτων προφίλ για κουφώματα, προσόψεις, πόρτες και συστήματα ρολών.

Έδρα: REHAU ΕΠΕ, 2ο χλμ. Λ. Παιανίας- Μαρκοπούλου, Τ.Κ. 19002, Παιανία, Τηλ.: +30 210 66 82 500, Φαξ: +30 210 66 82 501, www.rehau.gr, athens@rehau.com

Υποκατάστημα: REHAU ΕΠΕ, Αττάλου & Α. Παπανδρέου 255B, Τ.Κ. 565 32 Πολίχνη, Θεσσαλονίκη, Τηλ.: +30 2310 633 301, Φαξ: +30 2310 633 903