



REHAU®

Unlimited Polymer Solutions

έως
50%
υψηλότερη
θερμομόνωση!

HDF

REHAU

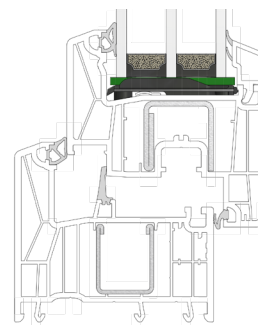
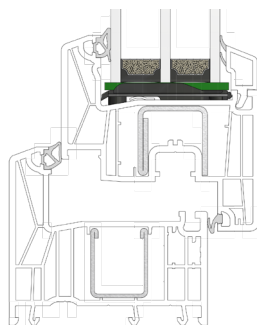
ΠΑΡΑΘΥΡΑ SYNEGO

Φύλλο δεδομένων

ΠΑΡΑΘΥΡΑ SYNEGO

Τεχνικά στοιχεία

Παράδειγμα
απεικόνισης
συνδυασμού προφίλ



Γενικά	SYNEGO AD	SYNEGO MD
Ύψος όψης κάσα/φύλλο	94 mm έως 175 mm	
Ύψος όψης μπινιού	114 mm έως 218 mm	
Πάχος προφίλ	80 mm	
Αριθμός θαλάμων κάσα/φύλλο	7/6	
Πάχη υάλωσης	μέγιστο 51 mm	
Μέγιστες διαστάσεις φύλλων	Παράθυρο, μονόφυλλο: 1,50 m x 1,40 m (Π x Υ) / Μπαλκονόπορτα, μονόφυλλη: 1,00 m x 2,30 m (Π x Υ)	
Βέλτιστο για θερμομόνωση	Παράθυρο, μονόφυλλο: 1,60 m x 1,70 m (Π x Υ) / Μπαλκονόπορτα, μονόφυλλη: 1,30 m x 2,50 m (Π x Υ)	
Βέλτιστο για μέγιστη διάσταση		
Σύστημα σφράγισης	2 λάστιχα σφράγισης	2 λάστιχα σφράγισης 1 ενδιάμεσο λάστιχο
Υλικό επιφάνειας	RAU-PVC (Σκεύασμα Ασβεστίου-Ψευδαργύρου)	
Πυρήνας	PVC-Ανακυκλώσιμο υλικό	
Σχεδιασμός προφίλ	Ίσιο φύλλο, στρογγυλό φύλλο	

Ιδιότητες

Αντίσταση στον άνεμο (EN 12210)	B5
Υδατοστεγανότητα (EN 12208)	9A
Αεροπερατότητα (EN 12207)	4
Ηχομόνωση	$R_w = 47$ dB
Αντιδιαρρηκτική προστασία (EN 1627)	RC3
Δύναμη λειτουργίας (EN 13115)	1

Πιθανές τεχνικές χρωματισμού για χρώμα KALEIDO:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

Τα παράθυρα SYNEGO διατίθενται σε πάνω από 220 χρωματισμούς. Το χρώμα KALEIDO εκπληρώνει όλες τις επιθυμητές επιλογές design.

Θερμομόνωση (Παραδείγματα υπολογισμού)	SYNEGO AD		SYNEGO MD	
U_w Παράθυρο (EN ISO 10077-1)	0,66 W/m ² K *	0,70 W/m ² K *	0,65 W/m ² K *	0,66 W/m ² K *
Οπλισμός κάσα/φύλλο	Για μέγιστη θερμομόνωση	Για μέγιστες διαστάσεις	Για μέγιστη θερμομόνωση (Παθητικό σπίτι)	Για μέγιστες διαστάσεις
Συνδυασμός προφίλ	Κάσα 72 Φύλλο Z59	Κάσα 72 Φύλλο Z59	Κάσα 72 Φύλλο Z59	Κάσα 72 Φύλλο Z59
U_f Υλικό πλαισίων **	1,0 W/m ² K	1,1 W/m ² K	0,94 W/m ² K	1,0 W/m ² K
U_{f2} Μονωτική υάλωση ***	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K
Πάχος υάλωσης	36 mm	36 mm	36 mm	36 mm
Κατασκευή υάλωσης	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4
Αποστάτες υάλωσης	Πολυμερή 0,03 W/mK	Πολυμερή 0,03 W/mK	Πολυμερή 0,03 W/mK	Πολυμερή 0,03 W/mK

* Οι τιμές είναι ενδεικτικές και έχουν υπολογιστεί για την εκάστοτε διάταξη: πακέτο προφίλ, πακέτο υάλωσης και σύστημα υάλωσης και σύνδεσης σε ένα μονόφυλλο στοιχείο διάστασης 1,23 m (B) x 1,48 m (H).

** Λεπτομέρειες για το σύνολο των τιμών U όλων των συνδυασμών κάσας/φύλλου μπορείτε να δείτε στο έντυπο 969612 „Τεχνικά Στοιχεία” στις τεχνικές πληροφορίες.

*** Οι τιμές U των υαλοπινάκων διαμορφώνονται βάσει των δεδομένων του κατασκευαστή.

© REHAU MON. ΕΠΕ

2^ο χλμ Λεωφ.
Παιανίας-Μαρκοπούλου
19002 Παιανία
www.rehau.gr

Διατηρείται το δικαίωμα αλλαγών
969602 05.2017