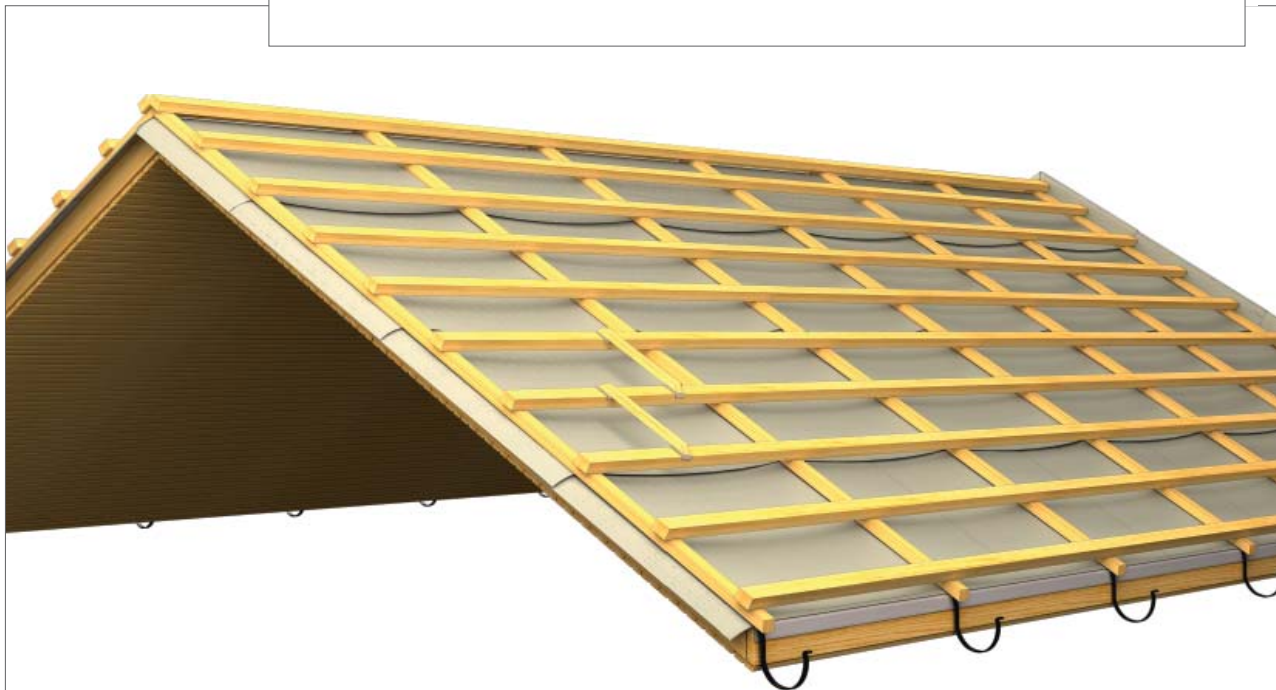




# ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ BOND

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΕΡΑΜΙΔΙΩΝ _____	4
ΣΗΜΕΙΟ ΚΑΡΦΩΜΑΤΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙΩΝ _____	4
ΠΡΙΝ ΤΟ ΞΕΚΙΝΗΜΑ ΤΗΣ ΚΟΥΡΥΦΟΓΡΑΜΜΗΣ _____	6
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΥΡΥΦΩΝ ΣΤΙΣ ΠΛΑΓΙΕΣ ΚΟΥΡΥΦΟΓΡΑΜΜΕΣ _____	7
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΪΝΩΝ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ _____	8
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΟΔΙΑΣ ΑΚΡΩΝ ΣΤΕΓΗΣ _____	9
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΪΝΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΣΕ ΤΟΙΧΕΙΟ _____	10
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΥΛΑΚΑ ΑΠΟΡΡΟΗΣ _____	11
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΚΑΜΙΝΑΔΑ _____	12
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΑΛΛΑΓΗ ΚΛΙΣΗΣ _____	13

## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΩΝ ΚΑΔΡΟΝΙΩΝ

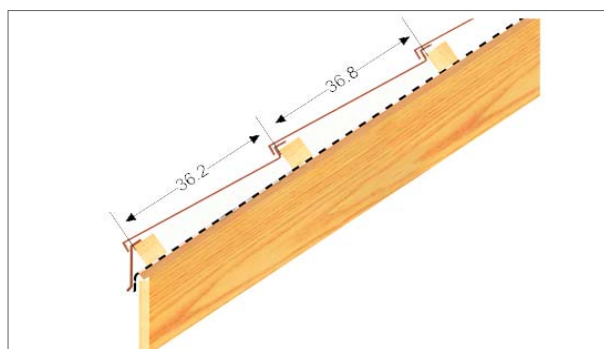
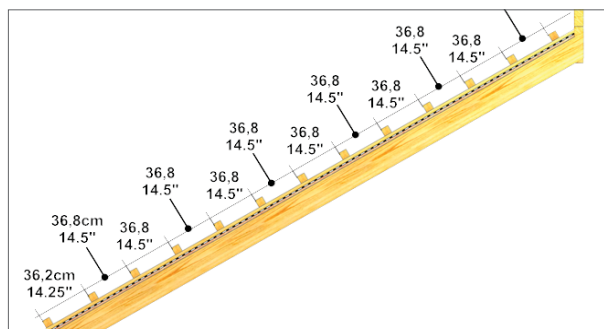


Μετρήστε 36,2εκ. από την έξω πλευρά του αρχικού καδρονιού στα κάτω άκρα της στέγης και καρφώστε το επόμενο καδρόνι. Ελέγξτε σωστά ώστε να μην υπερβαίνει τα 36,2εκ.

Εάν για οποιαδήποτε λόγο τα άκρα της στέγης δεν είναι σε ευθεία και η απόσταση είναι μεγαλύτερη από 36,2εκ., μετακινήστε το αρχικό καδρόνι έτσι ώστε η απόσταση με το πρώτο καδρόνι να είναι οπωσδήποτε 36,2εκ. σε όλο το μήκος.

Ανάλογα με την κλίση της στέγης και με το πώς είναι κομμένα τα ψαλίδια στο τελειώμά τους (κάθετα ή λοξά) μπορεί να χρειαστεί να προσαρμόσετε ανάλογα αυτές τις διαστάσεις.

Συνεχίστε με τα επόμενα καδρόνια τοποθετώντας τα σε απόσταση 36,8εκ. η απόσταση αυτή είναι σημαντική για να αποκτήσετε μία σταθερή τοποθέτηση των μεταλλικών φύλλων. Έχετε υπόψη ότι το τελευταίο καδρόνι στην κορυφογραμμή δεν μπορεί να είναι ακριβώς 36,8εκ.



Αποστάτης καδρονιών



Νήμα κιμωλίας



Σφυρί



Μέτρο



Καρφωτικό πιστόλι

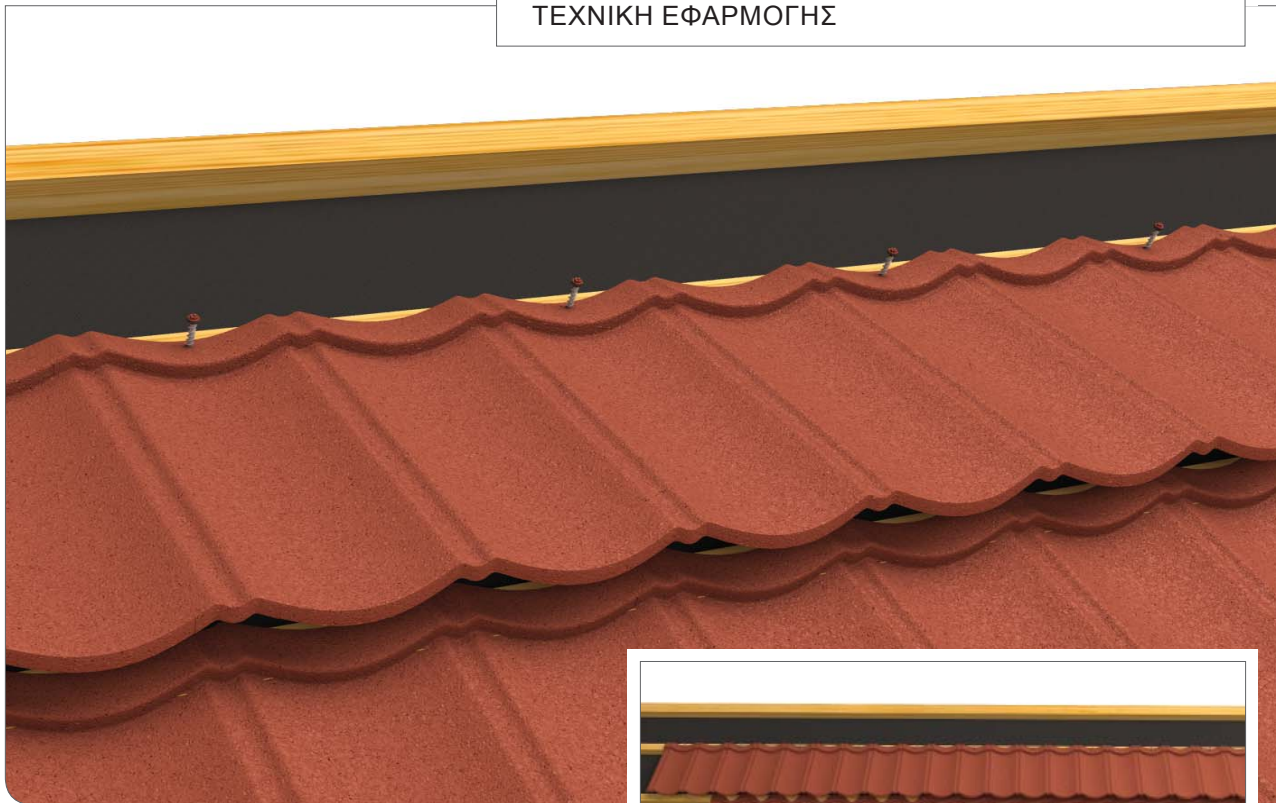


Δισκοπρίονο



Τρυπάνι-βιδολόγος

## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΥΛΛΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



Ξεκινήστε την τοποθέτηση με την πρώτη σειρά από ην κορυφογραμμή. Απλώστε τα μεταλλικά φύλλα και καρφώστε στο πίσω μέρος, στο τελευταίο καδρόνι.

Μην τοποθετείτε ολόκληρα φύλλα σε τελειώματα όπως κορυφές, ποταμούς, ακριανά τελειώματα και σε προεξοχές όπως καμινάδες και φεγγίτες.

Τα μεταλλικά φύλλα Bond, Classic, Mistral και Gallo, πρέπει να τοποθετούνται κλιμακωτά, τουλάχιστον κατά ένα ανάγλυφο σχέδιο του κεραμιδιού. Τα φύλλα Shake πρέπει να τοποθετούνται με μετατόπιση 33εκ. μετρώντας από δεξιά προς αριστερά και 30,5εκ. από αριστερά προς δεξιά. Τα φύλλα Viksen και Woodshake, κλιμακώνονται κατά προτίμηση. Σας προτείνουμε μία μετατόπιση με ελάχιστο πλάτος 18εκ. για μέγιστη απόδοση και καλύτερο οπτικό αποτέλεσμα.

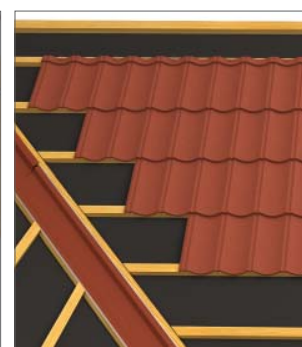
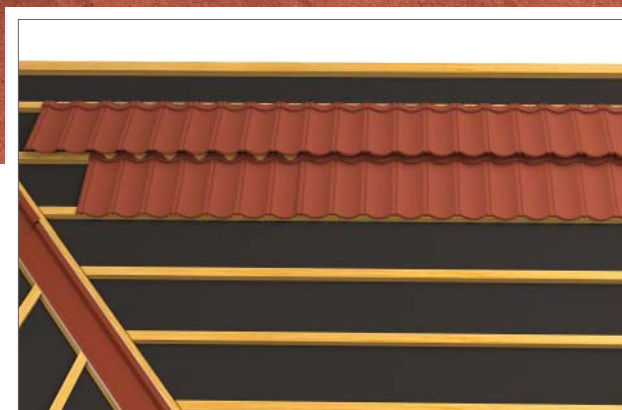
Τοποθετείστε τώρα τις δύο επόμενες σειρές, ανασηκώνοντας την κάθε επάνω σειρά και γλιστρώντας τα κάτω φύλλα στη θέση τους. Βεβαιωθείτε ότι και οι τρεις σειρές κούμπωσαν μεταξύ τους στη σωστή θέση. Ξεκινήστε καρφώνοντας την πρώτη σειρά με το καρφί να διαπερνάει διαγώνια το επάνω και κάτω φύλλο μέσα στο καδρόνι, πιέζοντας τα φύλλα ώστε να εφαρμόσουν σφιχτά επάνω στα καδρόνια.

Απλώστε τα φύλλα της τέταρτης σειράς και καρφώστε τώρα τη δεύτερη σειρά με τον ίδιο τρόπο.

Συνεχίστε κατά αυτόν τον τρόπο και τις υπόλοιπες σειρές προς τα κάτω, έχοντας πάντα δύο σειρές από την τελευταία καρφωμένη. Αυτό σας βοηθάει να ανασηκώνετε εύκολα τα φύλλα για να τοποθετείτε τα από κάτω τους.

Να πατάτε πάντα στις άκρες των φύλλων ακριβώς επάνω στα καδρόνια, όταν περπατάτε στη στέγη. Αποφεύγετε να στέκεστε στη μέση των κεραμιδιών ή στις πλαϊνές ενώσεις τους.

Σας προτείνουμε να φοράτε κατάλληλα υποδήματα με μαλακή σόλα όταν τοποθετείτε ή περπατάτε στη στέγη.



# ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΥΛΛΩΝ

## ΣΗΜΕΙΑ ΚΑΡΦΩΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΦΥΛΛΩΝ



BOND

Τα μεταλλικά φύλλα ασφαλιζονται καρφώνοντάς τα στο κάτω μέρος από την μπροστινή τους πλευρά, με τουλάχιστον 4 καρφιά ανά φύλλο.

Τα καρφιά πρέπει να είναι στη μέση από το γύρισμα που κάνει το φύλλο στο μπροστινό μέρος και έξω από τα κανάλια που υπάρχουν για τα νερά. Η σωστή θέση καρφώματος για κάθε τυπο κεραμιδιών φαίνεται στις εικόνες.



CLASSIC



SHAKE



MISTRAL

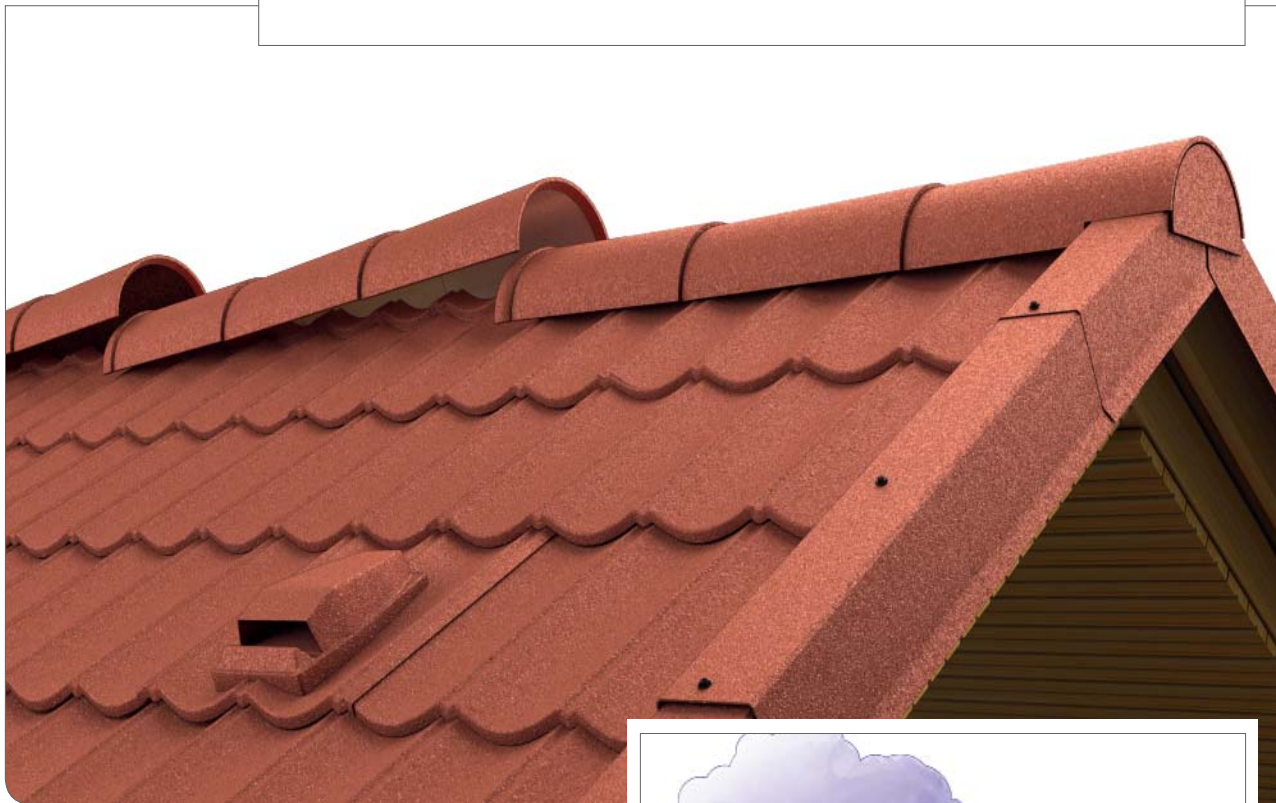


GALLO



VIKSEN

## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΡΥΦΟΓΡΑΜΜΗΣ



Τοποθετείστε τα ειδικά τεμάχια της κορυφογραμμής με το σημείο επικάλυψης να προστατεύεται όσο το δυνατόν από την κατεύθυνση των ανέμων που συνήθως επικρατούν στην περιοχή.

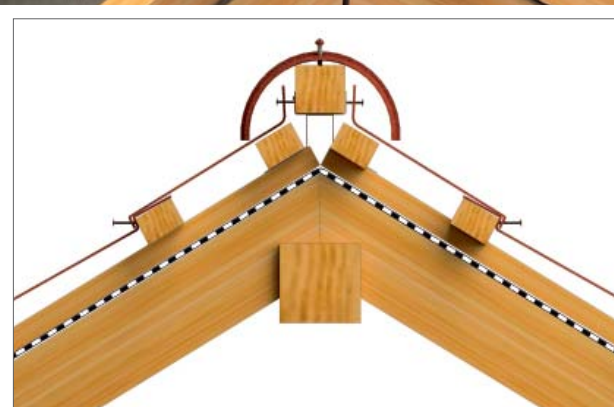


# ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΡΥΦΟΓΡΑΜΜΗΣ

## ΤΟΠΟΘΕΤΩΝΤΑΣ ΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΟΡΥΦΗΣ



Όταν τοποθετείται τεμάχια κορυφής, καρφώστε στο σημείο επικάλυψης, επάνω στο καδρόνι που έχετε τοποθετήσει κατάλληλα. Για κορυφές μήκους 36,8εκ. , καρφώστε ανά 36,8εκ.



3RB

Μήκος	1140 mm
Ωφέλιμο μήκος	1120 mm
Πλάτος	180 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1,77 kg

Σχετικά επιπλέον εξαρτήματα



1RB

RB.H

RB.T



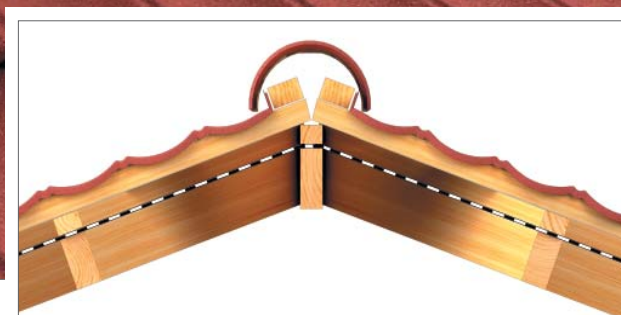
EC.RB

RB.Y15-30

RB.Y30-45

# ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΓΙΑΣ ΚΟΡΥΦΟΓΡΑΜΜΗΣ

## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΡΥΦΩΝ ΣΕ ΠΛΑΓΙΑ ΚΟΡΥΦΟΓΡΑΜΜΗ



Ξεκινώντας από κάτω προς τα πάνω, τοποθετείστε σφιχτά τις κορυφές ειδικά στο ξεκίνημα. Τοποθετείστε ένα καπάκι κορυφής στο τελείωμα στο κάτω μέρος.

Συνεχίστε βάζοντας τις υπόλοιπες κορυφές από κάτω προς τα πάνω..



3RB

Μήκος	1140 mm
Ωφέλιμο μήκος	1120 mm
Πλάτος	180 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1,77 kg

Σχετικά επιπλέον εξαρτήματα



1RB

EC.RB.H

EC.RB



EC.RB.T

EC.RB.Y15-30

EC.RB.Y30-45

# ΚΑΛΥΨΗ ΠΛΑΪΝΩΝ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ

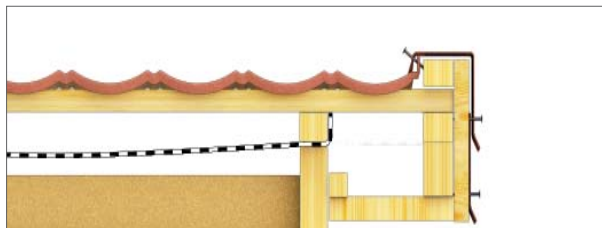
## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΕΡΤΗΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ



Τα πλαϊνά τελειώματα (αριστερά και δεξιά) στις δίριχτες στέγες, από κάτω προς τα πάνω, ξεκινώντας από τα κάτω άκρα της στέγης.



8 ΚΑΛΥΨΗ ΠΛΑΪΝΩΝ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ



BBC.L / BBC.R

Μήκος	1250 mm
Ωφέλιμο μήκος	1110 mm
Πλάτος	120 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1,75 kg

Σχετικά επιπλέον εξαρτήματα

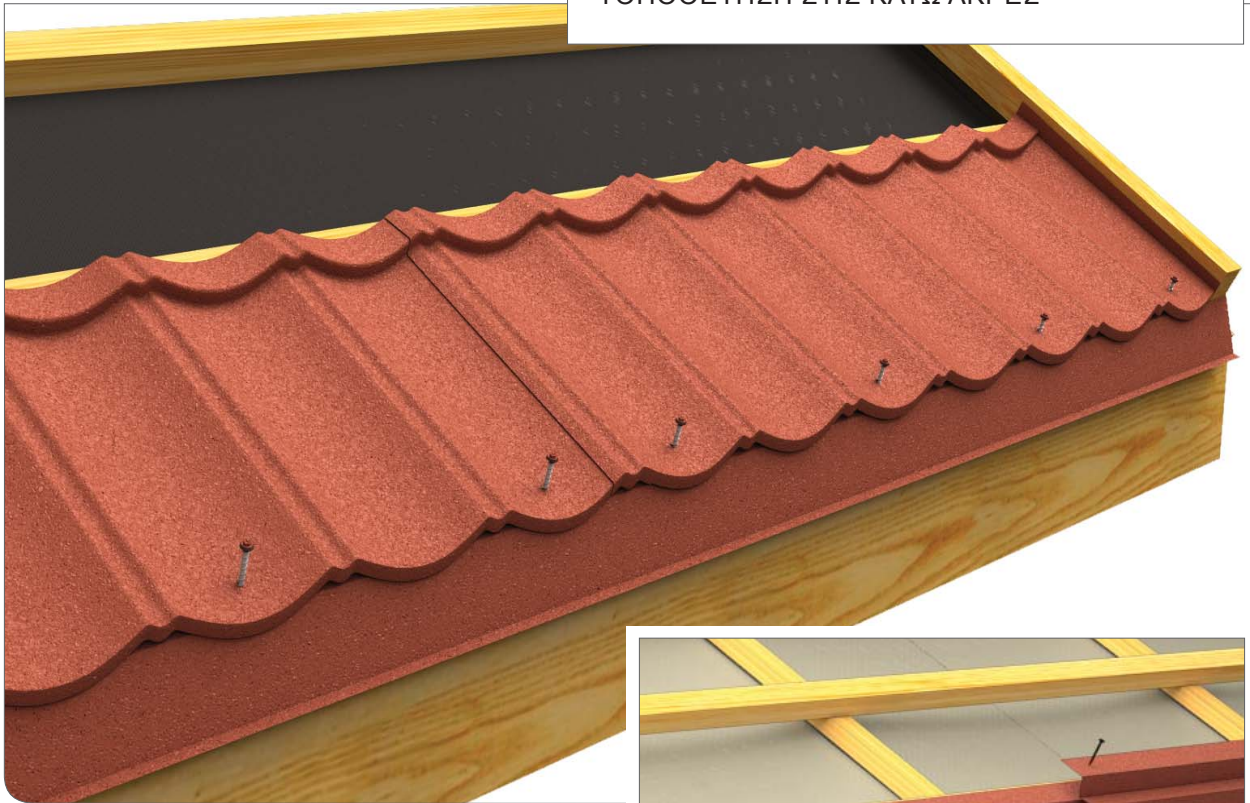


EC.BBC.R/L



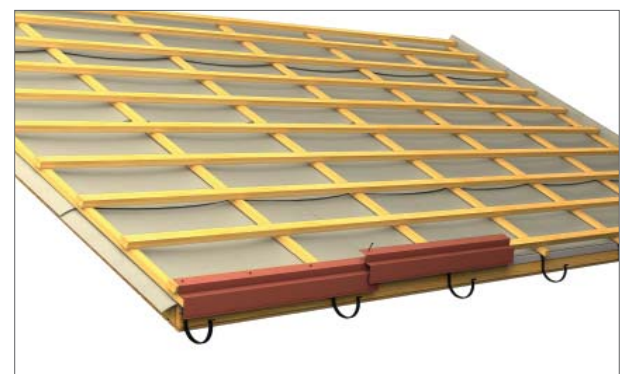
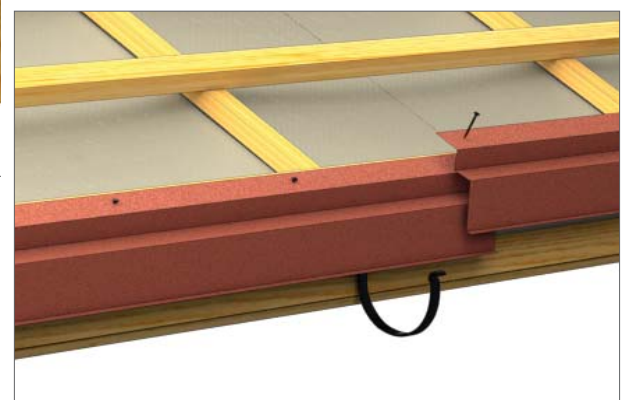
## ΚΑΛΥΨΗ ΚΑΤΩ ΑΚΡΩΝ

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΙΣ ΚΑΤΩ ΑΚΡΕΣ



Το τελευταίο φύλλο στα άκρα της στέγης καρφώνεται από πάνω, κάθετα στο καδρόνι και σε αποστάσεις όμοιες με τα υπόλοιπα φύλλα. Πριν απο το φύλλο τοποθετήστε την ποδιά άκρων στέγης.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε και βίδες με λάστιχο. Αν χρησιμοποιήσετε καρφιά φροντίστε να τα στεγανοποιήσετε..

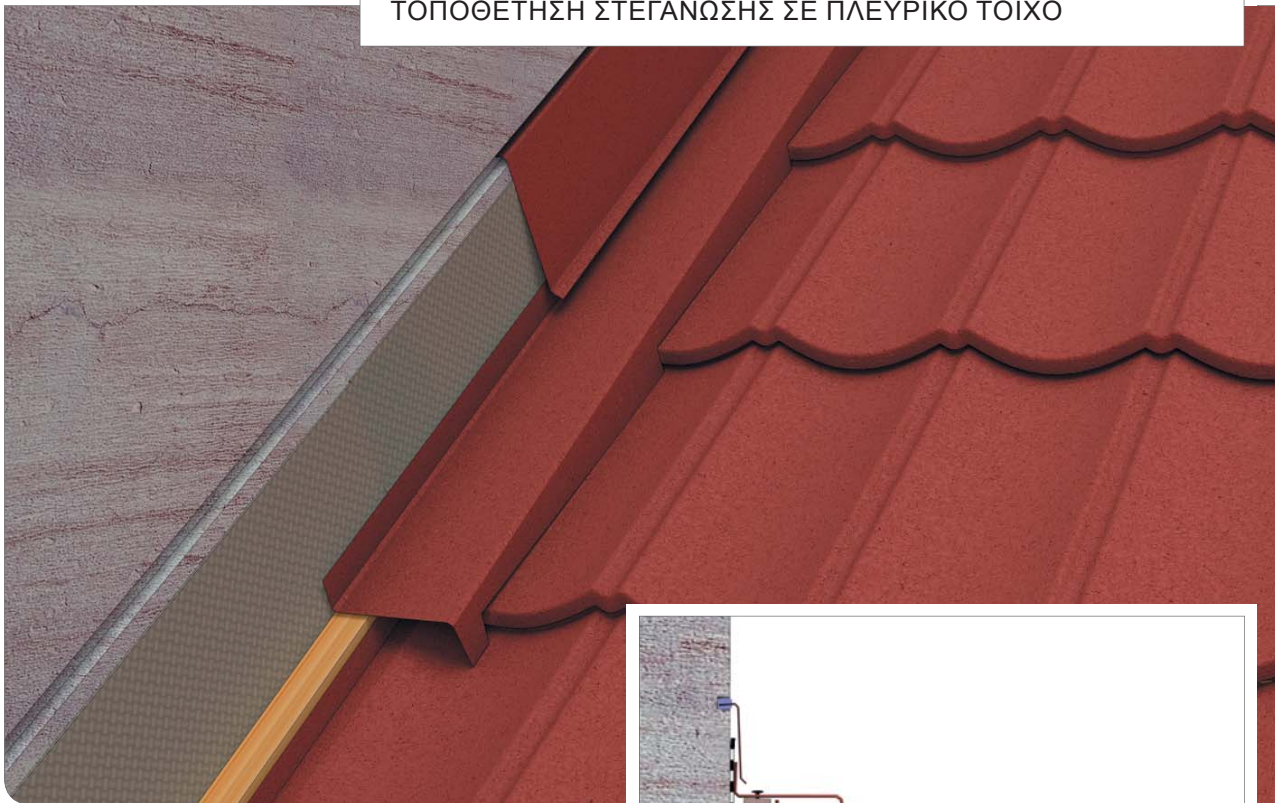


Μήκος	1350 mm
Ωφέλιμο μήκος	1250 mm
Πλάτος	142 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1,1 kg

ΕΑ

# ΚΑΛΥΨΗ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΝ

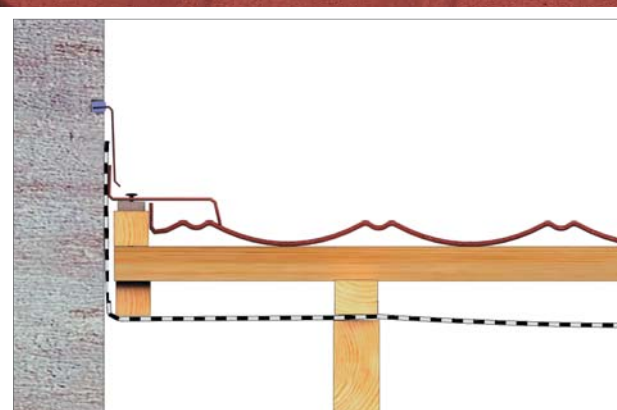
## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΣΕ ΠΛΕΥΡΙΚΟ ΤΟΙΧΟ



Τα πλευρικά φύλλα για τοίχο μπορούν να κοπούν και να τοποθετηθούν όπως οι στεγανώσεις στα πλαίσια τελειώματα. Συνιστάται ένα μικρό γύρισμα 5εκ. προς τα επάνω στο σημείο που εφαρμόζει στον τοίχο..

Μία πλευρική στεγάνωση Z μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν κάλυμμα των πλευρικών φύλλων στο σημείο εφαρμογής στον όρθιο τοίχο. Στερεώστε τη ανά 30εκ. και σφραγίστε με μία στεγανωτική μαστίχη.

Αν χρησιμοποιείτε κάποιο τερματικό προφίλ, αυτό πρέπει να καλύπτει τη στεγάνωση τουλάχιστον 10εκ.



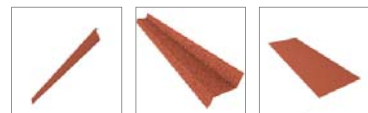
10 ΚΑΛΥΨΗ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΝ



SWF.L & R

Μήκος	1250 mm
Ωφέλιμο μήκος	1100 mm
Πλάτος	128 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1,26 kg

Σχετικά επιπλέον εξαρτήματα



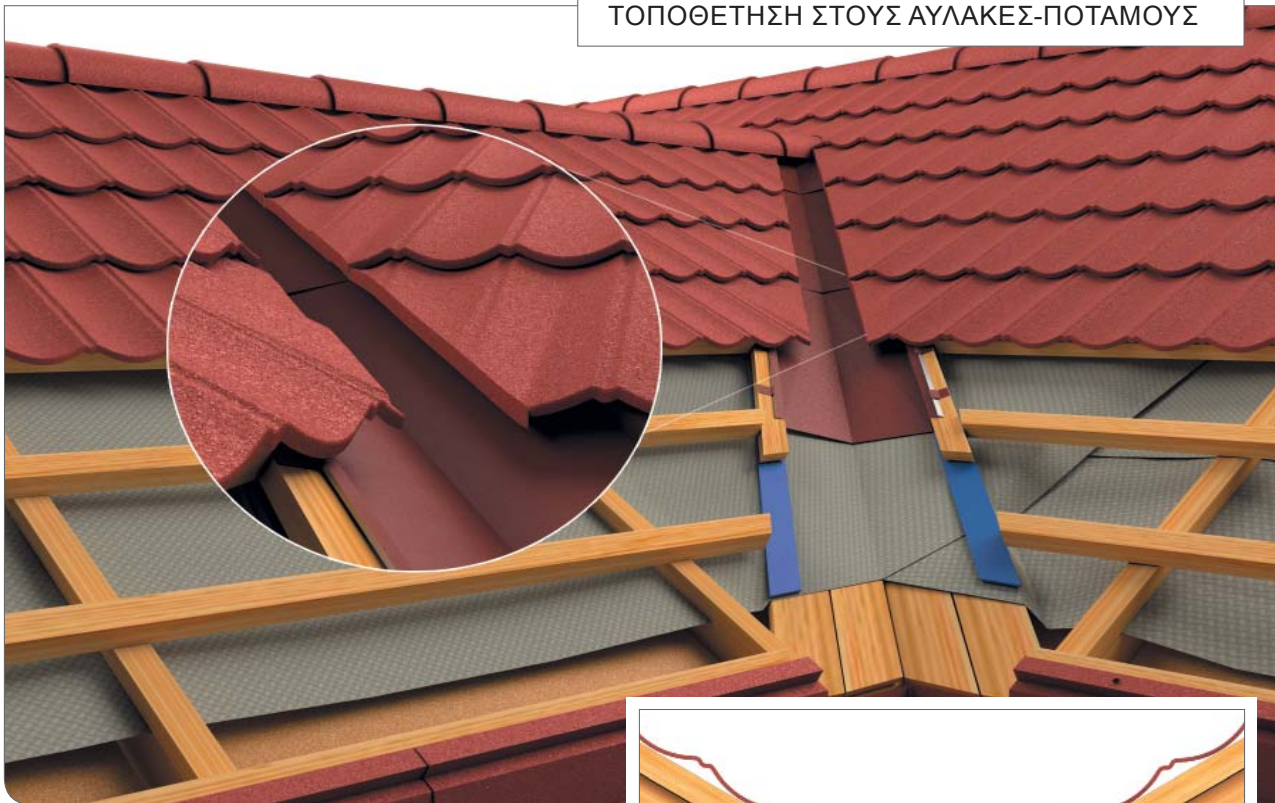
EF

SWF.S

FS

# ΑΥΛΑΚΕΣ-ΠΟΤΑΜΟΙ

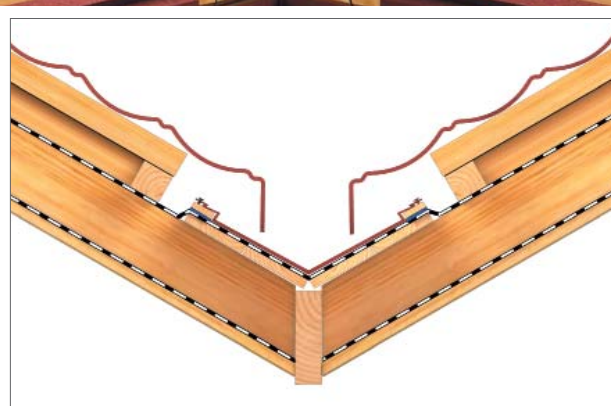
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΑΥΛΑΚΕΣ-ΠΟΤΑΜΟΥΣ



Ο αύλακας τοποθετείται ανάμεσα σε δύο παράλληλα καδρόνια με απόσταση 18εκ. μεταξύ τους και τον στερεώνουμε καρφώνοντας ανά 46εκ. Στο τελείωμα της στέγης πρέπει να προεξέχει 2,5εκ. από τα κάτω άκρα.

Οι αύλακες πρέπει να αλληλοκαλύπτονται τουλάχιστον κατά 15,25εκ. και να σφραγίζονται σε εκείνο το σημείο.

Οι αύλακες πρέπει να κόβονται, να επικαλύπτονται κατάλληλα και να σφραγίζονται στο ξεκίνημά τους από την κορυφογραμμή. Όπου έρχονται σε επαφή με κάποιον κάθετο τοίχο πρέπει να ανασηκώνονται σε εκείνο το σημείο τουλάχιστον 5εκ. και να σφραγίζονται.



11 ΑΥΛΑΚΕΣ-ΠΟΤΑΜΟΙ

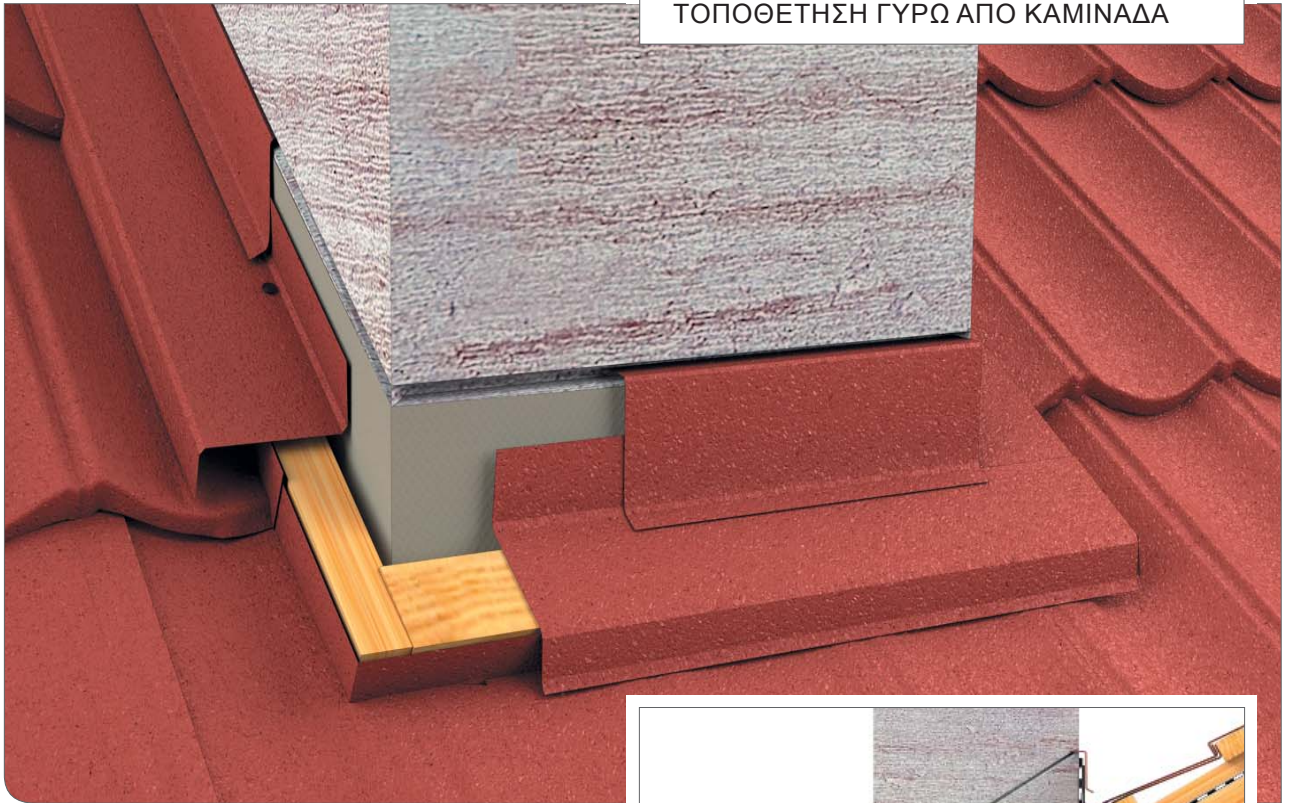


Μήκος	1350 mm
Ωφέλιμο μήκος	1250 mm
Πλάτος	330 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1,86 kg

VA.SC

# ΕΙΔΙΚΗ

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΚΑΜΙΝΑΔΑ

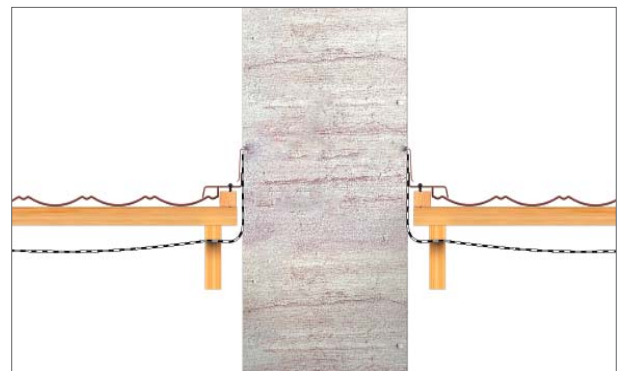


Τα μεταλλικά κεραμίδια γύρω από την καμινάδα, κόβονται και διπλώνονται προς τα επάνω με την ίδια τεχνική όπως στις κορυφογραμμές και στους πλευρικούς τοίχους.

Για τη στεγάνωση του σημείου αυτού μπορούν χρησιμοποιηθούν επίπεδα φύλλα ή μεταλλικά κεραμίδια κατάλληλα διαμορφωμένα. Πάντα να προσέχετε οι στεγανώσεις να υπερκαλύπτουν τις άκρες της καμινάδας και να σφραγίζονται προσεκτικά.



12 ΕΙΔΙΚΗ



EA

Μήκος	1250 mm
Ωφέλιμο μήκος	1110 mm
Πλάτος	128 mm
Πάχος	0,45 mm
Βάρος	1.26 kg

Σχετικά επιπλέον εξαρτήματα



EF

SW.F.S

FS

# ΕΙΔΙΚΗ

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΑΛΛΑΓΗ ΚΛΙΣΗΣ



13 ΕΙΔΙΚΗ

