



ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΑΥΤΟΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΛΩΡΙΔΩΝ

Hyg



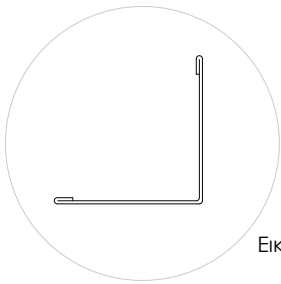


ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΑΥΤΟΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΛΩΡΙΔΩΝ

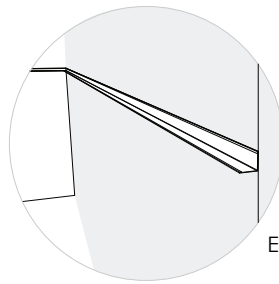
Η τοποθέτηση της ψευδοροφής αυτοφερόμενων λωρίδων HYG της SCP ακολουθεί κάποια βασικά βήματα, τα οποία και παρουσιάζονται συνοπτικά ακολούθως. Συνιστάται από την εταιρεία να ακολουθηθούν από κάθε συνεργείο τοποθέτησης ώστε να επιτευχθεί ένα σωστό και αποδεκτό αποτέλεσμα.

ΒΗΜΑ 1: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ

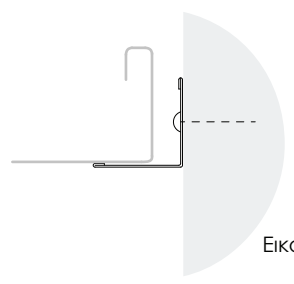
Η τοποθέτηση του περιμετρικού προφίλ (Εικ.1) απαιτεί τον καθορισμό της γενικής στάθμης της ψευδοροφής. Αυτό επιτυγχάνεται με την χρήση λάστιχου με νερό για μικρούς χώρους, ενώ για μεγαλύτερους χώρους και ακρίβεια είναι αναγκαία η χρήση ακτινών Laser. Έπειτα, τοποθετείται περιμετρικά στα κατακόρυφα στοιχεία του χώρου και σε όλες τις γωνίες, το προφίλ διατομής σχήματος "L" διαστάσεων 24x24mm της SCP (κωδικός 7010), στερεωμένο με βίδες ανά 450mm μέγιστη απόσταση(Εικ.2). Η εργασία αυτή είναι η πιο σημαντική και πρέπει να γίνει με μεγάλη προσοχή.



Εικόνα 1



Εικόνα 2

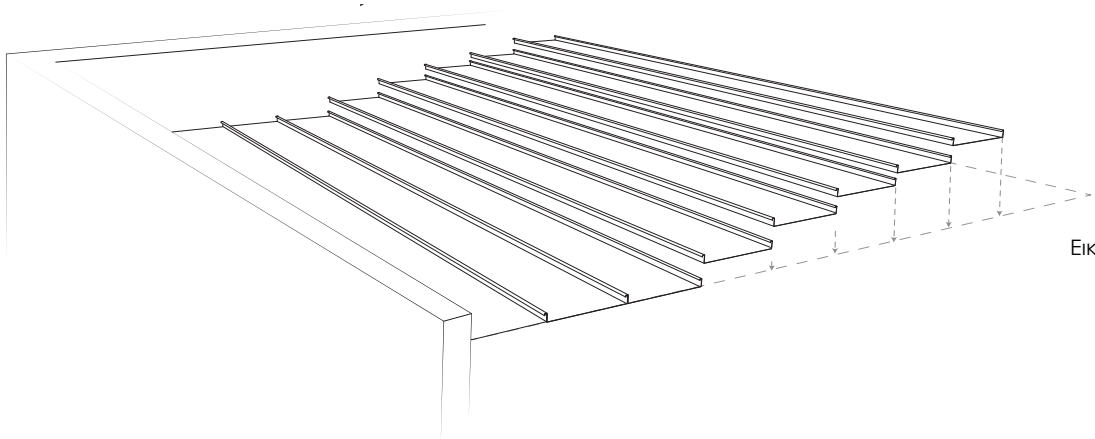


Εικόνα 3

ΒΗΜΑ 2: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΩΡΙΔΩΝ

Αρχικά, επιλέγεται η φορά που θα τοποθετηθούν οι λωρίδες. Η παραγωγή των λωρίδων γίνεται κατά 20mm κοντύτερες. Στη συνέχεια, οι λωρίδες τοποθετούνται κατά την επιλεγμένη φορά, με την ειδική νεύρωσή τους, ύψους 30mm, να παρέχει τη δυνατότητα στήριξή τους χωρίς φέροντα οργανισμό(Εικ.4).

Ακολουθεί, η τοποθέτηση των διαδοχικών ενδιάμεσων λωρίδων, από τα άκρα προς το μέσον, μέχρι ολοκλήρωσης της καλύψεως της ψευδοροφής.



Εικόνα 4



Η ειδική νεύρωση ύψους 30mm δίνει τη δυνατότητα η στήριξη των λωρίδων, να γίνεται χωρίς φέροντα οργανισμό.



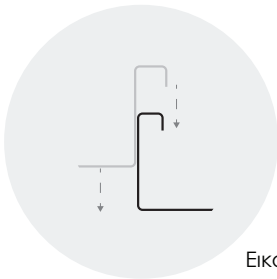
Κατά την διάρκεια της τοποθέτησης των πλακών γίνεται συνεχής έλεγχος της ψευδοροφής για να εξασφαλιστεί η επιπεδότητα και ο σωστός τετραγωνισμός της!



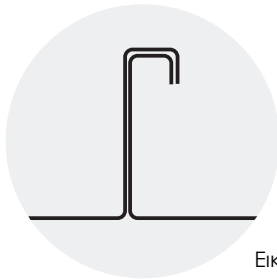
Όλες οι κοπές θα πρέπει να γίνονται με χρήση των σωστών εργαλείων και με όλα τα μετρά ασφαλείας που προβλέπονται .



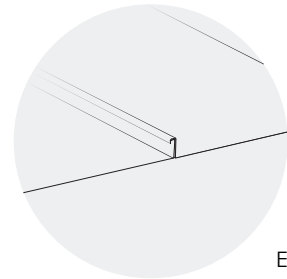
Η χρήση ειδικών γαντιών κρίνεται αναγκαία κατά την διαδικασία τοποθέτησης λωρίδων.



Εικόνα 5

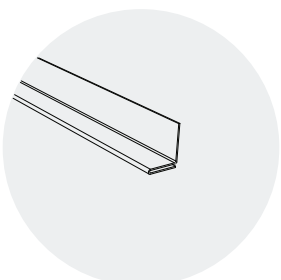


Εικόνα 6

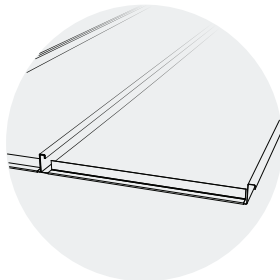


Εικόνα 7

Εάν απαιτηθεί κατά την διάρκεια της εφαρμογής , η κοπή των λωρίδων στο μήκος η στο πλάτος τους , εφαρμόζεται το μεταλλικό εξάρτημα ευθυγράμμισης ακρών ΗΥ.Ρ(Εικ.8) της SCP, το οποίο και λειτουργεί ως νεύρωση.



Εικόνα 8



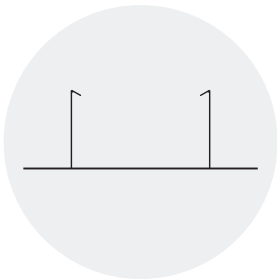
Εικόνα 9



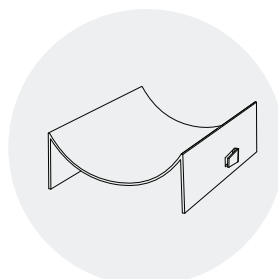
Χρήση Bandraster

Σε περίπτωση που ο χώρος είναι μεγαλύτερος από το μήκος λωρίδων, για αυτοφερόμενη στήριξη, διαιρούμε την διάσταση που τρέχουν οι λωρίδες με Bandraster και οι λωρίδες στηρίζονται αυτοφερόμενα στην περιμετρική γωνία. (Εικ. 13, 14)

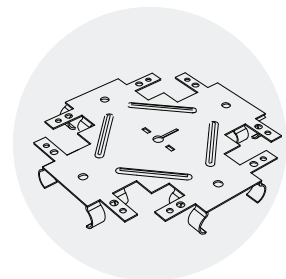
- Προφίλ συνέχειας Bandraster HYBDRA10 της SCP, διατομής σχήματος "Π", διαστάσεων 100x35mm, από αλουμίνιο βαμμένο ηλεκτροστατικά. (Εικ. 10)
- Συνδετικό εξάρτημα HYBDRX της SCP για προφίλ συνέχειας, σχήματος "X", από χάλυβα γαλβανισμένο. (Εικ. 12)
- Συνδετικό εξάρτημα HYBDRM της SCP για προφίλ συνέχειας, σχήματος "M", από χάλυβα γαλβανισμένο. (Εικ. 11)



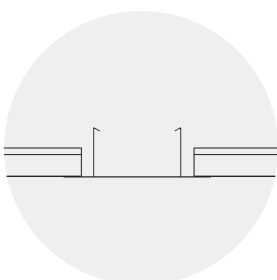
Εικόνα 10



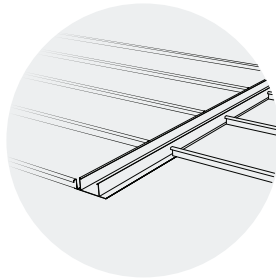
Εικόνα 11



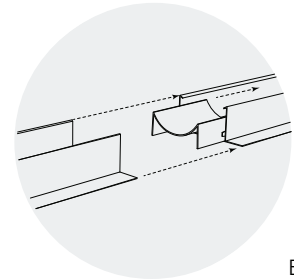
Εικόνα 12



Εικόνα 13



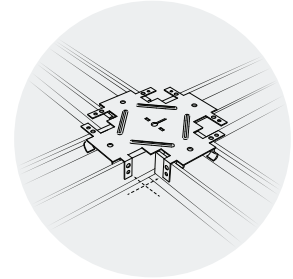
Εικόνα 14



Εικόνα 15



Τα προφίλ Bandraster ενώνονται μεταξύ τους στο μήκος και καθέτως με τον ομοεπίπεδο συνδεσμο σχήματος Χ, ο οποίος παρέχει αμφίπλευρες προεκτάσεις (αυτιά) οι οποίες μας επιτρέπουν την εύκολη εφαρμογή των Bandraster. (Εικ. 16)

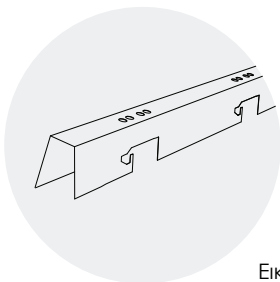


Εικόνα 16

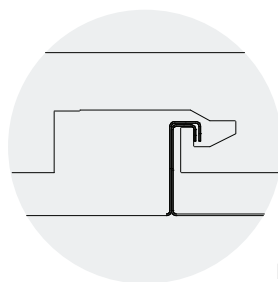
Οι γραμμικές ψευδοροφές HYG μπορούν να τοποθετηθούν με κρυφό σύστημα στήριξης. Σε αυτήν την περίπτωση δεν χαρακτηρίζονται πλέον αυτοφερόμενες αλλά υποστηρίζονται από δοκίδα ανάρτησης ή από άμεσες αναρτήσεις.

Δωκίδα

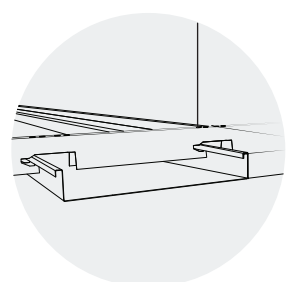
Δοκίδα R45G της SCP (Εικ. 17) βασικό στοιχείο του φέροντος οργανισμού της ψευδοροφής κατασκευασμένη από γαλβανισμένο χάλυβα διαμορφωμένη σε διατομή τραπεζιού με σκέλη διαστάσεων 40 mm με κατάλληλο επαναλαμβανόμενο διάκενο ώστε να δέχεται λωρίδας πλάτους 200mm -250mm -300mm. Φέρει οπές στο επάνω μέρος για την ανάρτηση του από τα δομικά στοιχεία του κτιρίου.



Εικόνα 17



Εικόνα 18

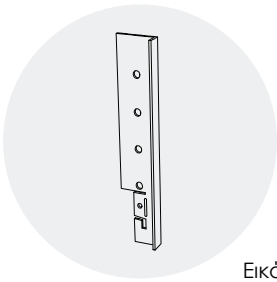


Εικόνα 19

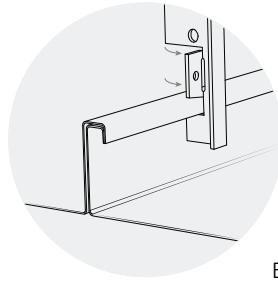


Άμεση ανάρτηση ασφαλείας

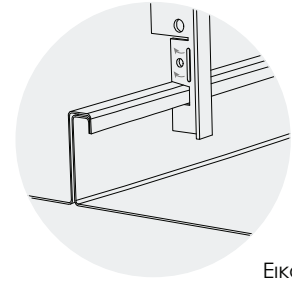
Αναρτήρας από γαλβανισμένο χάλυβα(Εικ.20) πάχους 1,5mm διαστάσεων 35X 170mm που εφαρμόζει στα σημεία ένωσης των λωρίδων(Εικ.21) κατά μήκος αυτών ανά 800mm τουλάχιστον και ανά 400mm από το δομικό στοιχείο εφαρμογής. Στο σημείο επαφής με τις λωρίδες πτερώγιο ασφαλίζει και ασφαλίζει την ανάρτηση με απλή περιστροφή του.(Εικ.22)Οι οπές του βραχίονα του αναρτήρα δείχνουν τις θέσεις εφαρμογής στην υπάρχουσα υποδομή.(Σιδηροκατασκευή – τεγίδες κτλ)



Εικόνα 20



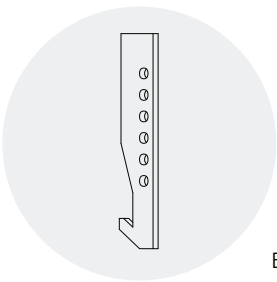
Εικόνα 21



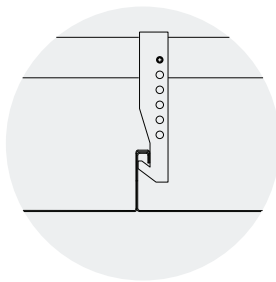
Εικόνα 22

-Άμεση ανάρτηση

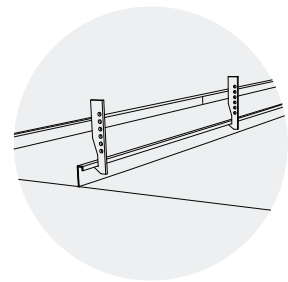
Αναρτήρας από γαλβανισμένο χάλυβα πάχους 1,5mm διαστάσεων 20X100mm που εφαρμόζει στα σημεία ένωσης των λωρίδων κατά μήκος αυτών ανά 800mm τουλάχιστον και ανά 400mm από το δομικό στοιχείο εφαρμογής. Οι οπές του βραχίονα του αναρτήρα δείχνουν τις θέσεις εφαρμογής στην υπάρχουσα υποδομή.(Σιδηροκατασκευή – τεγίδες κτλ)



Εικόνα 23



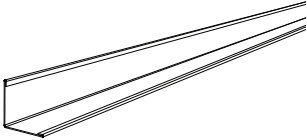





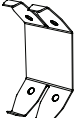





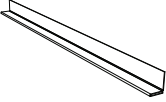

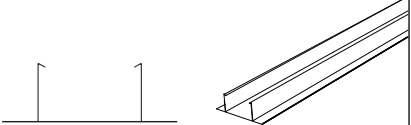

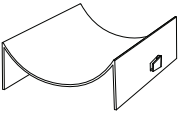

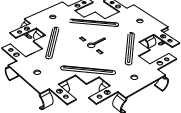

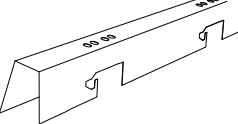


Εικόνα 24



Εικόνα 25



Αυτοφερόμενη Οροφή - Κατάλογος υλικών

	7010	Περιμετρική γωνία 24X24x3.050	
	An-8	Μεταλλικό βύσμα ανάρτησης 8mm	
	Sg-3	Μεταλλική ντίζα ανάρτησης 3 mm	
	S3	Πεταλούδα ανάρτησης	
	HYST	Λωρίδα αυτοφερόμενης οροφής	
	HY.H	Άμεση ανάρτηση αυτοφερόμενης οροφής	
	HY.P	Εξάρτημα ευθυγράμμισης ακρών	
	HYBDRA10	Προφίλ αλουμινίου Bandraster 100X35mm	
	HYBDRM	Συνδετήρας 'M	
	HYBDRX	Συνδετήρας 'X	
	R45G	Δωκίδα ανάρτησης	
	HY.HSP	Ανάρτηση ασφαλείας	