



Οδηγίες τοποθέτησης ψευδοροφής λωρίδων αλουμινίου

Luxal



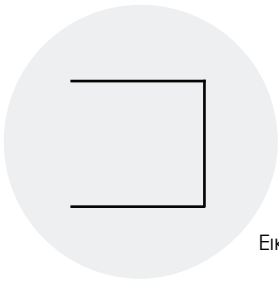


ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΛΩΡΙΔΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ 100mm

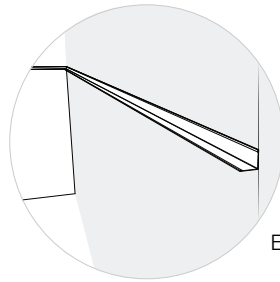
Η τοποθέτηση της ψευδοροφής λωρίδας αλουμινίου Luxal της SCP ακολουθεί κάποια βασικά βήματα, τα οποία και παρουσιάζονται συνοπτικά ακολούθως. Συνιστάται από την εταιρεία να ακολουθηθούν από κάθε συνεργείο τοποθέτησης ώστε να επιτευχθεί ένα σωστό και αποδεκτό αποτέλεσμα.

ΒΗΜΑ 1: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ

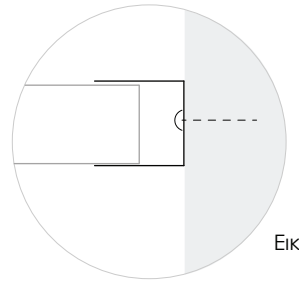
Κατόπιν καθορισμού του επιπέδου της ψευδοροφής, και αφού ελεγχθεί η οριζοντιότητα με την χρήση οργάνων χωροστάθμησης (οργανα laser, νερου), τοποθετείται περιμετρικά στα κατακόρυφα στοιχεία του χώρου και σε όλες τις γωνίες το περιμετρικό προφίλ στερεωμένο ανά 450mm μέγιστη απόσταση(Εικ.3) . Η εργασία αυτή είναι η πιο σημαντική και πρέπει να γίνει με μεγάλη προσοχή. Ελάχιστη απόσταση ψευδοροφής από οροφή 50mm.



Εικόνα 1



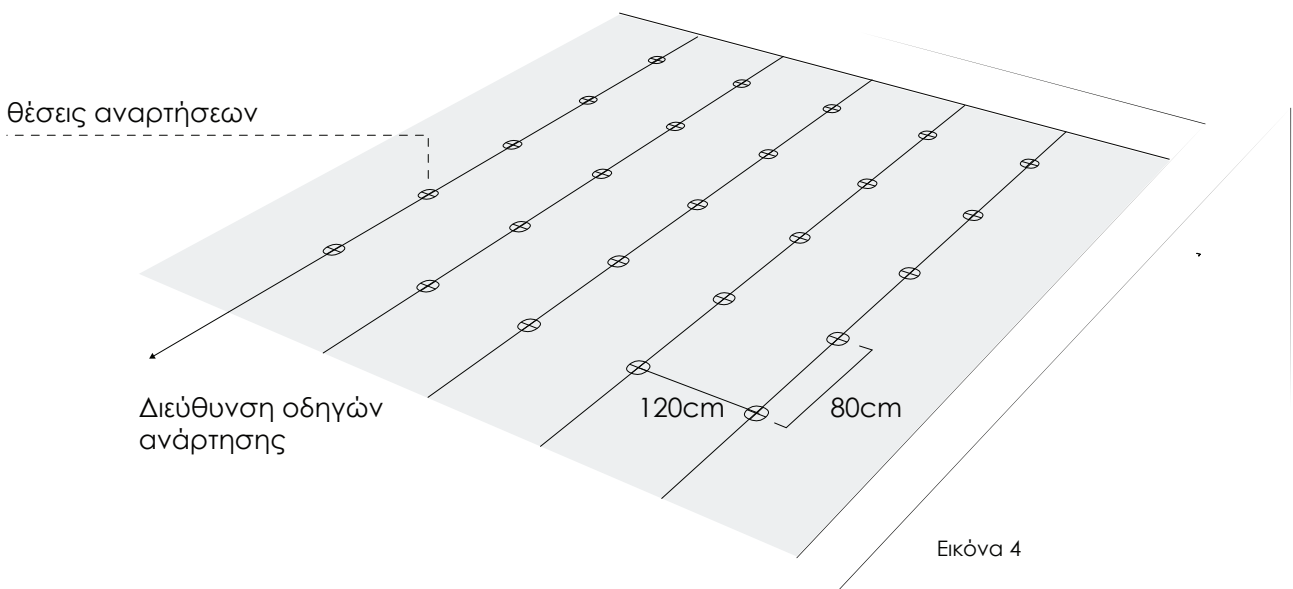
Εικόνα 2



Εικόνα 3

ΒΗΜΑ 2: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΘΕΣΗΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

Η θέση των αναρτήσεων καθορίζεται έχοντας υπόψη την κατεύθυνση που θα ακολουθήσουν οι οδηγοί και την απόσταση μεταξύ τους η οποία είναι έως 1200mm. Η απόσταση μεταξύ διαδοχικών στηριγμάτων κατά μήκος του άξονα του οδηγού από απόψεως επιτρεπτού ορατού βέλους και αντοχής καθορίζεται έως 800mm.(Εικ.4)



Εικόνα 4

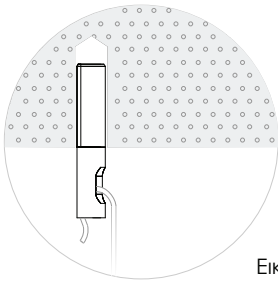


ΒΗΜΑ 3: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ

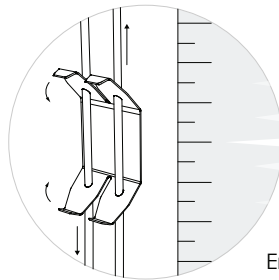
Αρχικά, τοποθετούνται οι χαλύβδινες αγκυρώσεις, με την ειδική υποδοχή για ντίζες, σε οπή που ανοίγεται με τρυπάνι 8mm. (Εικ.5) Η χαλύβδινη αγκύρωση συνιστάται καθώς παρέχει πυρασφάλεια συγκρατώντας την ψευδοροφή στη θέση της στις μεταβολές θερμοκρασίας. Στη συνέχεια, τοποθετούνται οι ρυθμιστές ύψους τύπου πεταλούδας με τις ντίζες πάνω στην χαλύβδινη αγκύρωση και καθορίζεται το ύψος που θα κατέβει η ψευδοροφή πάντα σε σχέση με την στάθμη που τοποθετήθηκε το περιμετρικό στο πρώτο βήμα (Εικ.6). Σε περίπτωση ύπαρξης και κλιματιστικών στομιών, καθορίζεται καταλλήλως το ύψος και η θέση τους ώστε να βρίσκουν την σωστή θέση στην καθορισμένη λωρίδα. (Εικ.7)

ΒΗΜΑ 4: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΜΗΚΟΥΣ ΔΟΚΙΔΩΝ

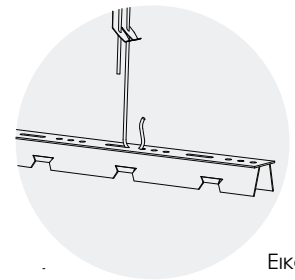
Οι δοκίδες κόβονται κατά 15-20mm κοντύτερες από από την απόσταση μεταξύ των εκατέρωθεν δομικών ορίων της ψευδοροφής, αφήνοντας πάντα την απαραίτητη ανοχή, αποφεύγοντας με τον τρόπο αυτό τις παραμορφώσεις στα εμφανή στοιχεία της ψευδοροφής λόγω συστολών και διαστολών.



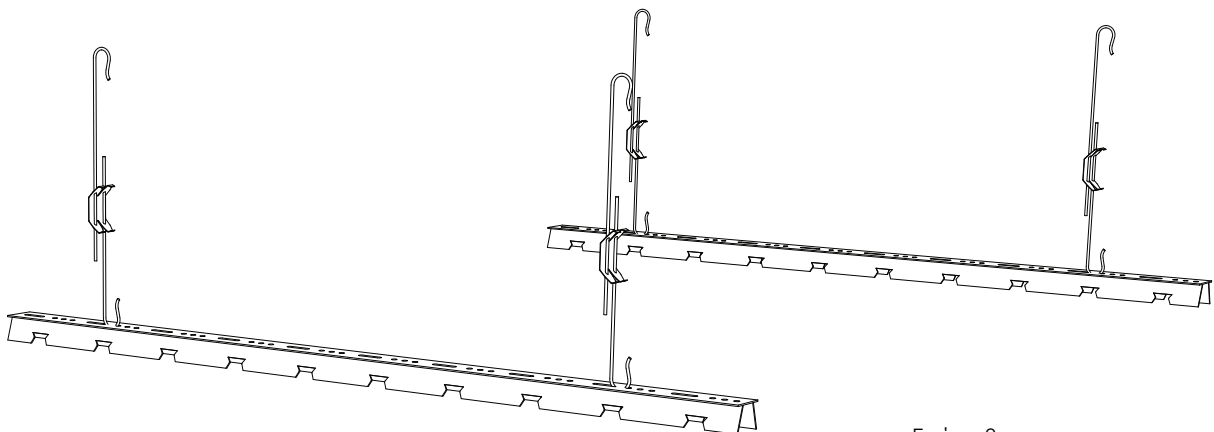
Εικόνα 5



Εικόνα 6



Εικόνα 7

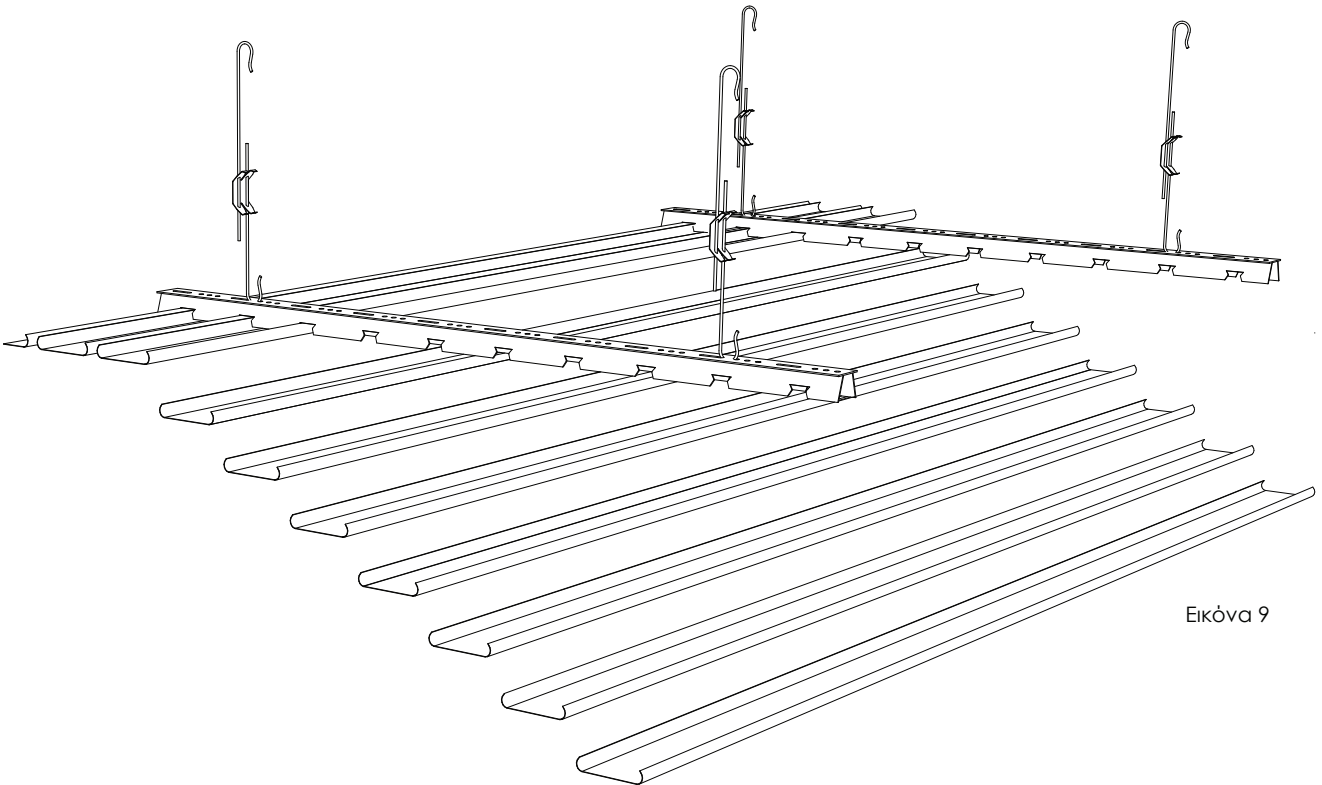


Εικόνα 8



ΒΗΜΑ 5: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΗΓΩΝ

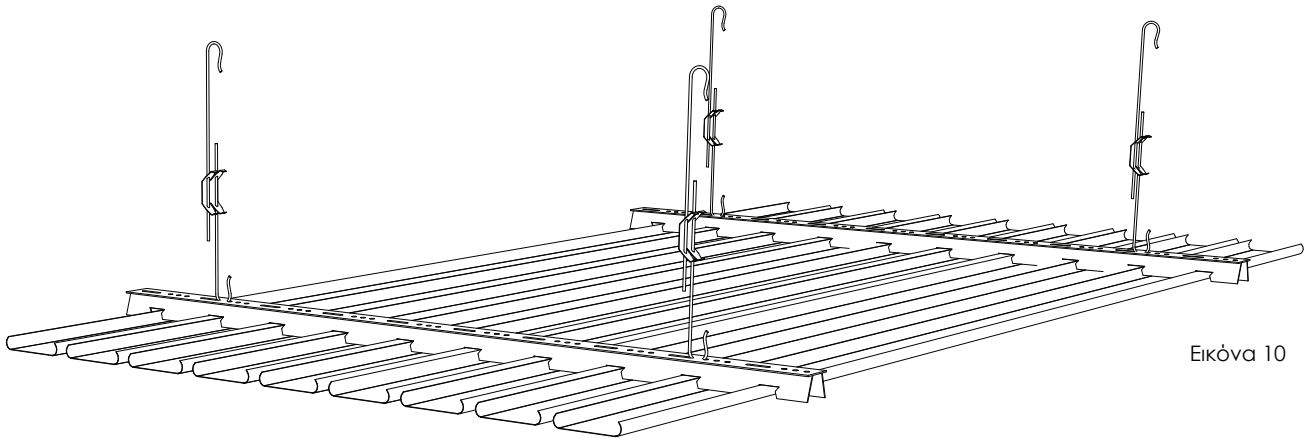
Η πρώτη δοκίδα τοποθετείται παράλληλα με το πλησιέστερο σε αυτήν δομικό όριο ένα ο χώρος είναι ορθογώνιος η κάθετος στον άξονα των λωρίδων . Εάν αυτό δεν ισχύει, η δε επόμενες τοποθετούνται παράλληλα σε αυτήν , με την προϋπόθεση ότι οι υποδοχές για την συγκράτησης των λωρίδων θα είναι ευθύγραμμες επάνω σε άξονες κάθετους προς τους άξονες των δοκίδων. Αρχικά, πραγματοποιείται η συγκράτηση των οδηγών με απλή εισαγωγή της διαμορφωμένης σε μορφή αγκίστρου άκρης τους μέσα στις επιμήκης οπές της δοκίδας. Στην συνέχεια , οι αναρτήσεις συνδέονται με την αντίστοιχη οπή της άνω αγκύρωσης. Τέλος, ρυθμίζεται ταυτόχρονα η στάθμη των δοκίδων στο ύψος του περιμετρικού που τοποθετήθηκε στο πρώτο βήμα.



Εικόνα 9

ΒΗΜΑ 6: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΩΡΙΔΩΝ

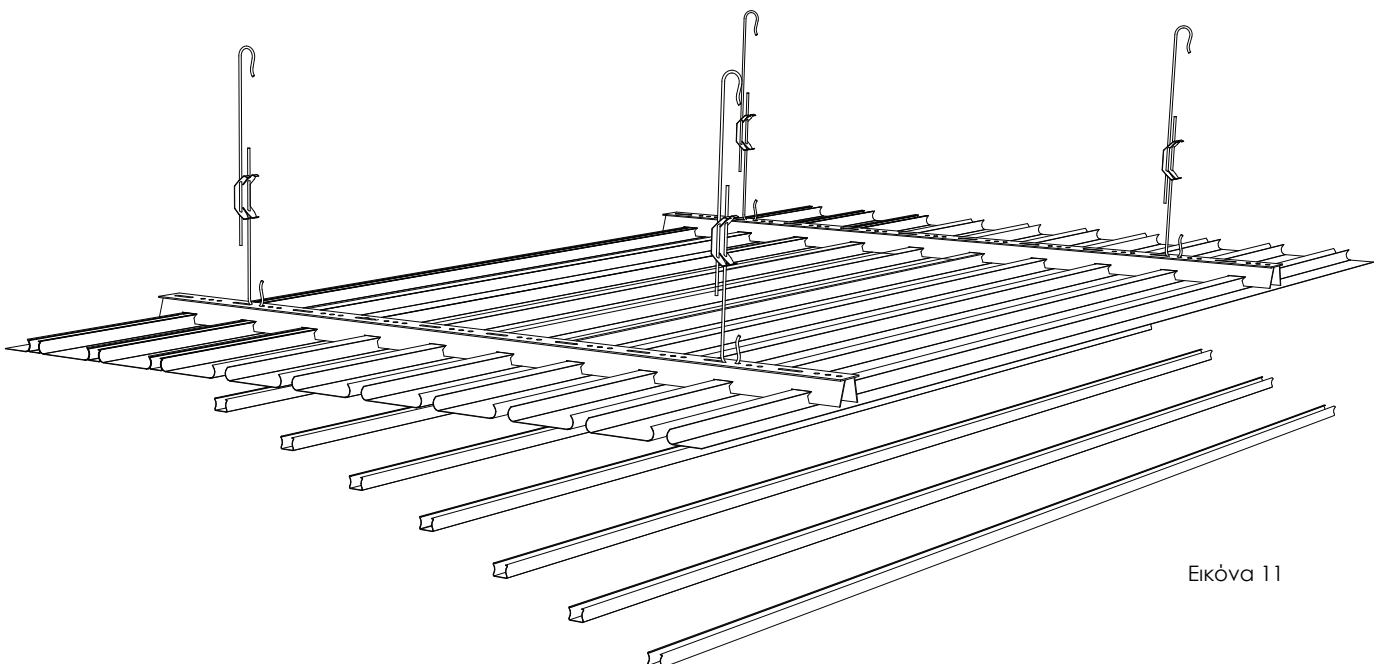
Κόβονται και τοποθετούνται οι λωρίδες,(Εικ.9) αρχίζοντας από τα δυο παράλληλα με αυτές άκρα της ψευδοροφής(Εικ.9). Η κοπή των ακραίων λωρίδων, εκτός ως προς το μήκος τους, μπορεί να απαιτηθεί να γίνει και ως προς το πλάτος αυτών, είτε παράλληλα με τον άξονα τους είτε και λοξά, όταν τα περιβάλλοντα δομικά στοιχεία του χώρου δεν είναι ορθογώνια μεταξύ τους. Η προς τον τοίχο άκρη της πρώτης λωρίδας, αφού αυτή αγκυρωθεί καθ' όλο το μήκος της στις αντίστοιχες ακραίες εγκοπές των δοκίδων, ωθείται μέσα στην υποδοχή των δυο οριζόντιων σκελών του πλαισίου, ενώ το βραχύτερο κατώτερο σκέλος καλύπτει μέρος αυτής. Όταν η ακραία λωρίδα δεν είναι άρτια, έχει δηλαδή αφαιρεθεί μέρος κατά μήκος αυτής για να προσαρμοσθεί στο προσκείμενο δομικό στοιχείο του χώρου, και επειδή έτσι λείπει το ακραίο καμπύλο σκέλος της, αφού η ακμή της αποκομμένης ράχης της εισχωρήσει ανάμεσα στα σκέλη του πλαισίου(Εικ.3), συγκρατείται πιεζόμενη καθ' όλο το μήκος της, από ισόμηκες πηχάκι, που εισάγεται κάτω από το μακρύτερο ανώτερο σκέλος του πλαισίου και που χρησιμοποιείται στην περίπτωση αυτή ως στοιχείο συγκρατήσεως. Ακολουθεί, η τοποθέτηση των διαδοχικών ενδιάμεσων λωρίδων, από τα άκρα προς το μέσον, μέχρι ολοκλήρωσης της καλύψης της ψευδοροφής.(Εικ.10)



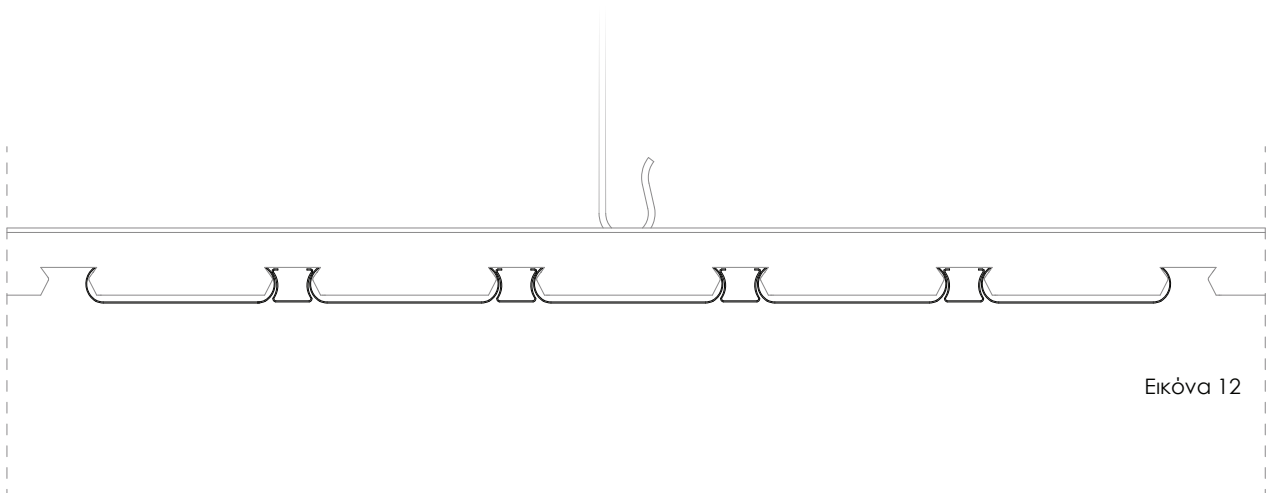
Εικόνα 10

ΒΗΜΑ 7: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΩΝ

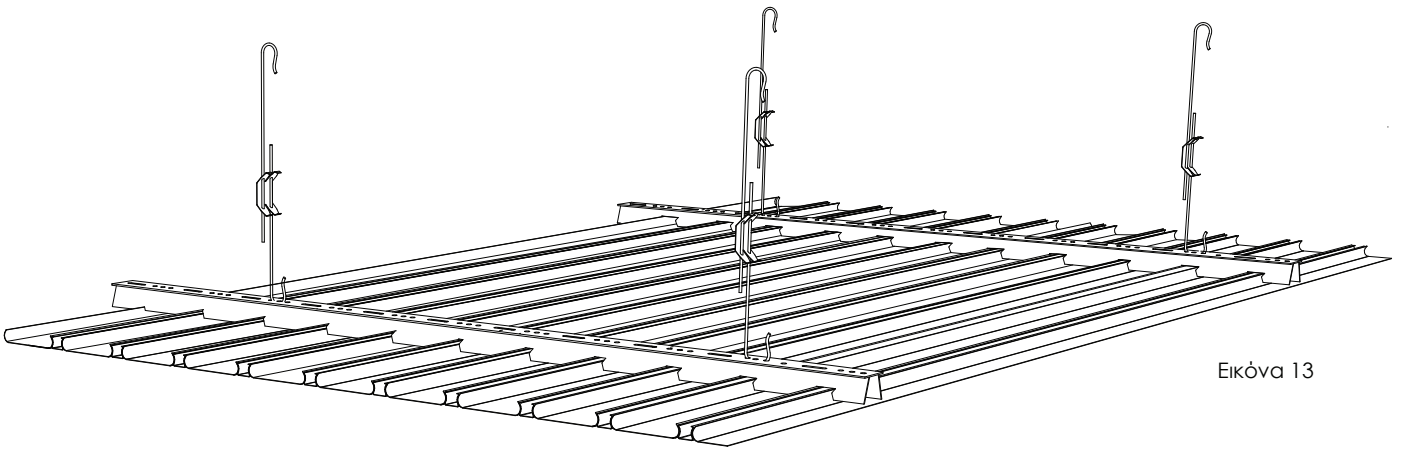
Ακολουθώς, τοποθετούνται τα πηχάκια ασφαλείας μέσα στα διάκενα των λωρίδων (Εικ.11). Τα πηχάκια μπορούν να τοποθετηθούν είτε με την ράχη προς τα κάτω, οπότε παρουσιάζεται ένα συνεχές επίπεδο, είτε με την ράχη προς τα άνω, οπότε παρουσιάζονται λωρίδες διακοπτόμενες από αλληλουχία σκοτιών. (Εικ.11)



Εικόνα 11



Εικόνα 12



Εικόνα 13

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:

Στην περίπτωση που τοποθετούνται φωτιστικά σώματα λυχνιών φθορισμού, η τοποθέτηση και στερέωση των σωμάτων, μέσω ειδικών προεξοχών (ελασμάτων με επιμήκη οπή) επί της ράχης των πλησιέστερων δοκίδων, προηγείται της τοποθέτησης των λωρίδων, οι δε λωρίδες διακόπτονται από την κατά μήκος διάσταση του φωτιστικού σώματος, ενώ τα πηγάκια ασφαλείας διέρχονται κανονικά και στις δυο περιπτώσεις φωτιστικών, ενός ή δυο σωλήνων φθορισμού.



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









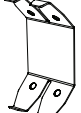

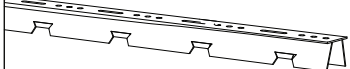

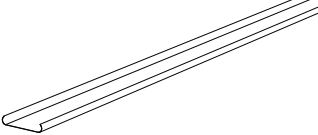

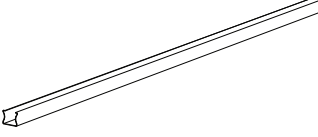
Η χρήση ειδικών γαντιών κρίνεται αναγκαία κατά την διαδικασία τοποθέτησης πλακών.



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



Οροφή Clip-In - Κατάλογος υλικών

	E5550	Περιμετρική γωνία 24X24x3.05	30/ 
	An-8	Μεταλλικό βύσμα ανάρτησης 8mm	500/ 
	Sg-3	Μεταλλική ντίζα ανάρτησης 3 mm	50/ 
	S3	Πεταλούδα ανάρτησης	
	R45G	Δωκίδα ανάρτησης χάλυβα	
	A110	Λωρίδα αλουμινίου απλή	
	B50	Αρμοκάλυπτρο αλουμινίου	