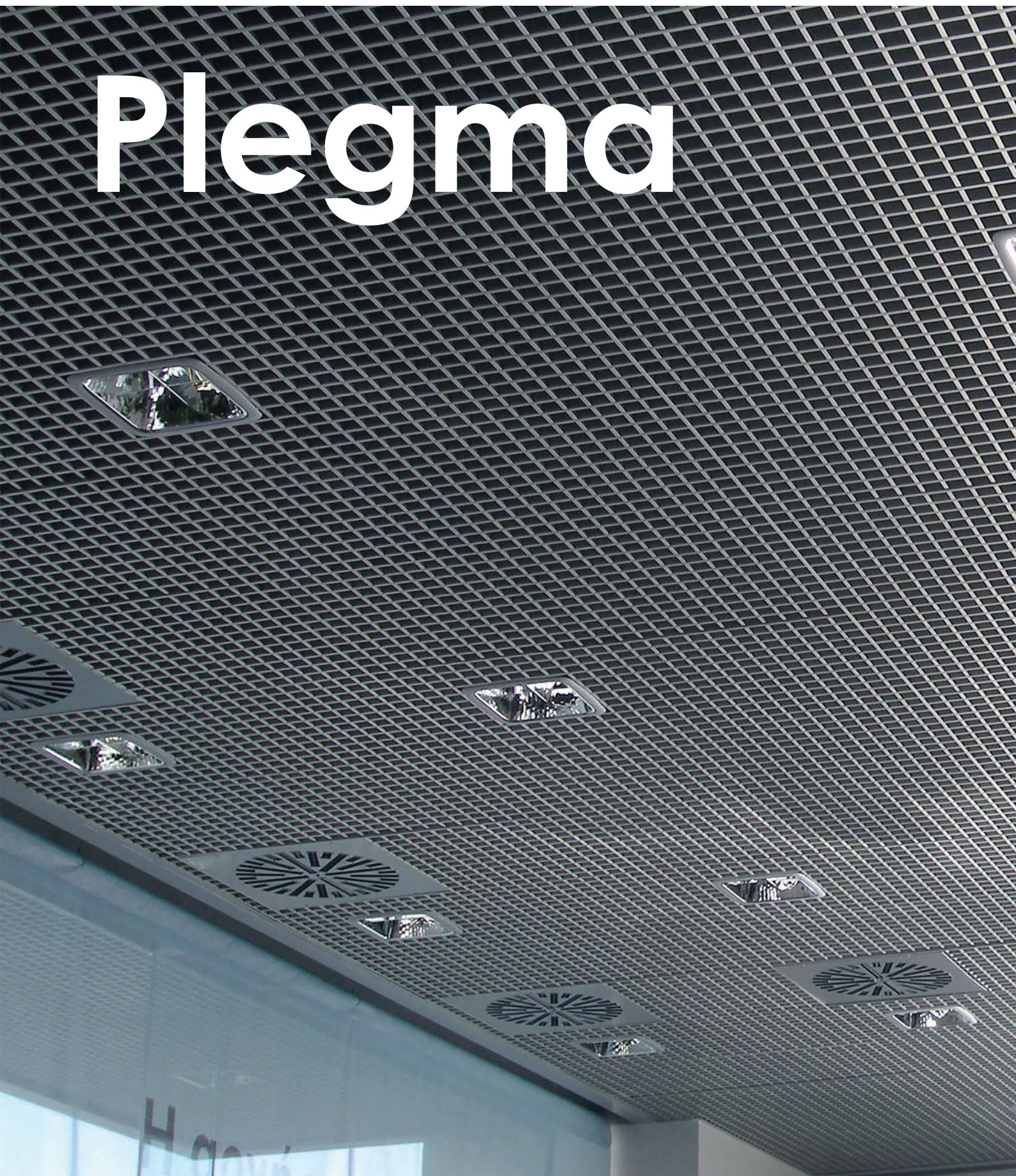




ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΥΨΕΛΩΤΗΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ

# Plegma



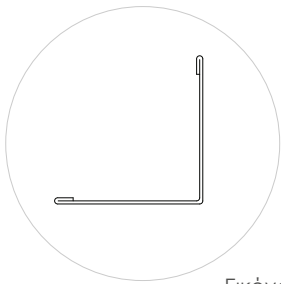


## ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΥΨΕΛΩΤΗΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ PLEGMA

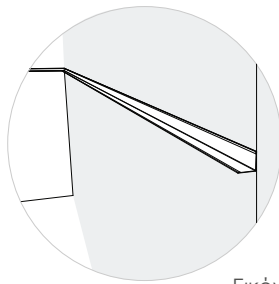
Η τοποθέτηση της κυψελωτής ψευδοροφής Plegma της SCP ακολουθεί κάποια βασικά βήματα, τα οποία και παρουσιάζονται συνοπτικά ακολούθως. Συνιστάται από την εταιρεία να ακολουθηθούν από κάθε συνεργείο τοποθέτησης ώστε να επιτευχθεί ένα σωστό και αποδεκτό αποτέλεσμα.

### ΒΗΜΑ 1: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΥ

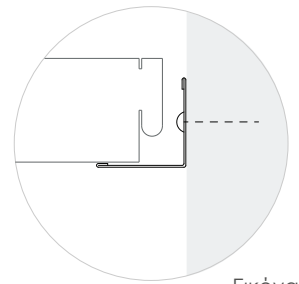
Κατόπιν καθορισμού του επιπέδου της ψευδοροφής, και αφού ελεγχθεί η οριζοντιότητα με την χρήση οργάνων χωροστάθμησης (οργανα laser, νερου), τοποθετείται περιμετρικά στα κατακόρυφα στοιχεία του χώρου και σε όλες τις γωνίες το περιμετρικό προφίλ στερεωμένο ανά 450mm μέγιστη απόσταση( Εικ.3) . Η εργασία αυτή είναι η πιο σημαντική και πρέπει να γίνει με μεγάλη προσοχή. Ελάχιστη απόσταση ψευδοροφής από οροφή 200mm.



Εικόνα 1



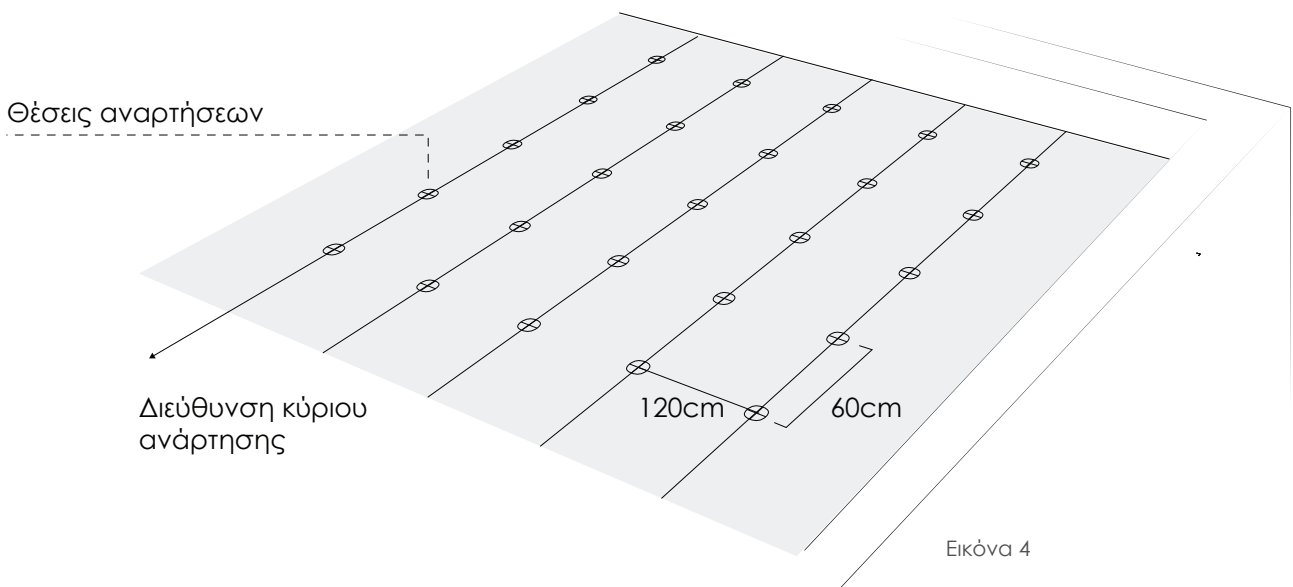
Εικόνα 2



Εικόνα 3

### ΒΗΜΑ 2: ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΘΕΣΗΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

Οι θέσεις των αναρτήσεων ακολουθούν τη διεύθυνση των κύριων οδηγών (Κωδικός G1). Οι κύριοι οδηγοί απέχουν μεταξύ τους απόσταση 1200mm. Η απόσταση μεταξύ διαδοχικών αναρτήσεων κατά μήκος του άξονα διεύθυνσης του κεντρικού οδηγού, πρέπει να είναι 600mm.(Εικ.4)

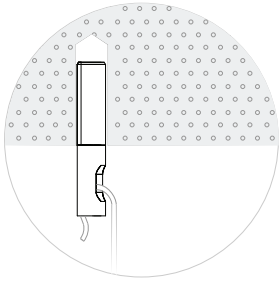


Εικόνα 4

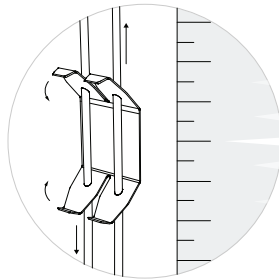


### ΒΗΜΑ 3: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ

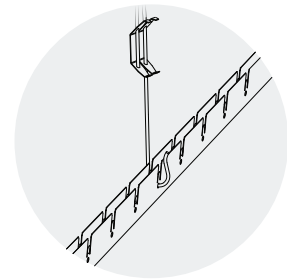
Καρφώνονται οι χαλύβδινες αγκυρώσεις με ειδική υποδοχή για ντίζες σε οπή που ανοίγεται με τρυπάνι 8mm. ( Εικ.5)  
Η χαλύβδινη αγκύρωση είναι και η μόνη η οποία συνίσταται από πλευράς προδιαγραφών επειδή παρέχει πυρασφάλεια συγκρατώντας την ψευδοροφή στη θέση της στις υψηλές θερμοκρασίες που θα αναπτυχθούν. Τοποθετούνται οι ρυθμιστές ύψους τύπου πεταλούδας( Εικ.6) πάνω στη χαλύβδινη αγκύρωση και καθορίζεται το ύψος που θα κατέβει η ψευδοροφή πάντα σε σχέση με την στάθμη που τοποθετήθηκε το περιμετρικό στο πρώτο βήμα. Στο βήμα αυτό δεν οριστικοποιείται το ύψος της ανάρτησης κάτι που θα γίνει αργότερα και με την βοήθεια των οδηγών.( Εικ.7) Σε περίπτωση ύπαρξης και κλιματιστικών στομίων καθορίζεται καταλλήλως το ύψος και η θέση τους έτσι ώστε να βρίσκουν τη σωστή θέση στον καθορισμένο κάνναβο.



Εικόνα 5



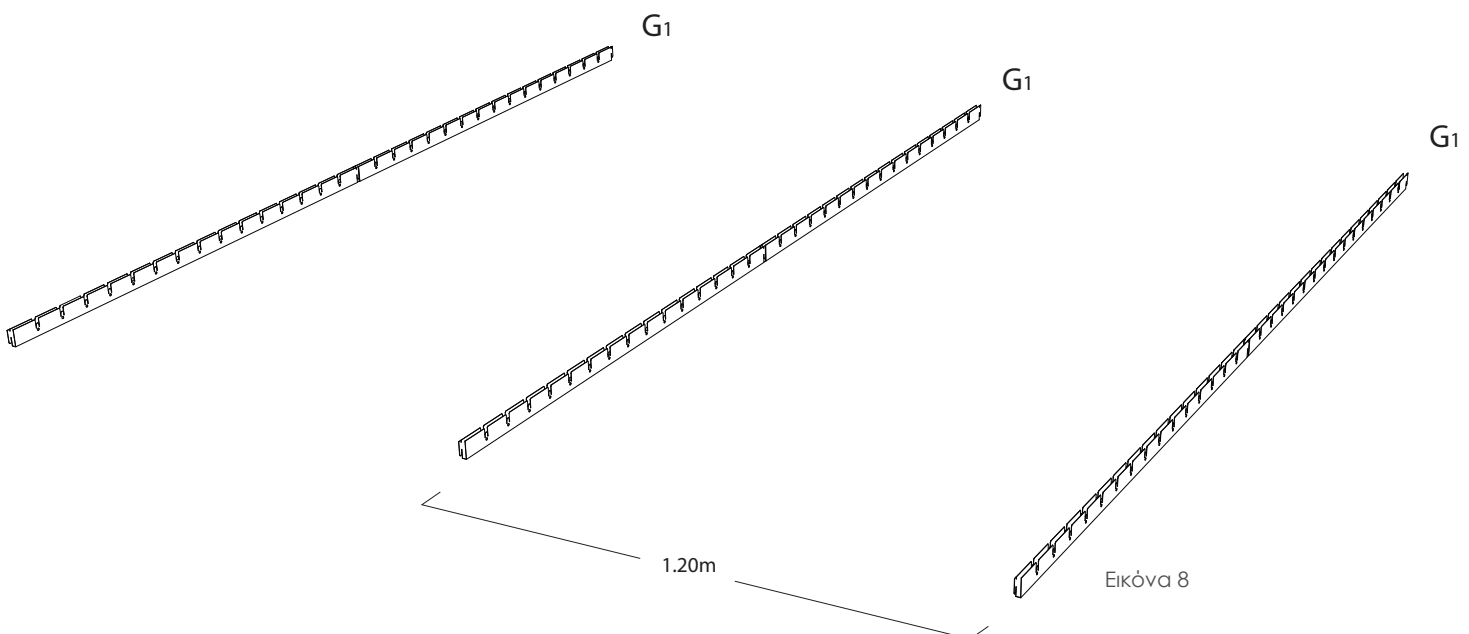
Εικόνα 6



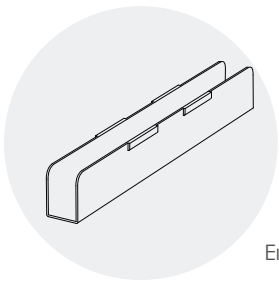
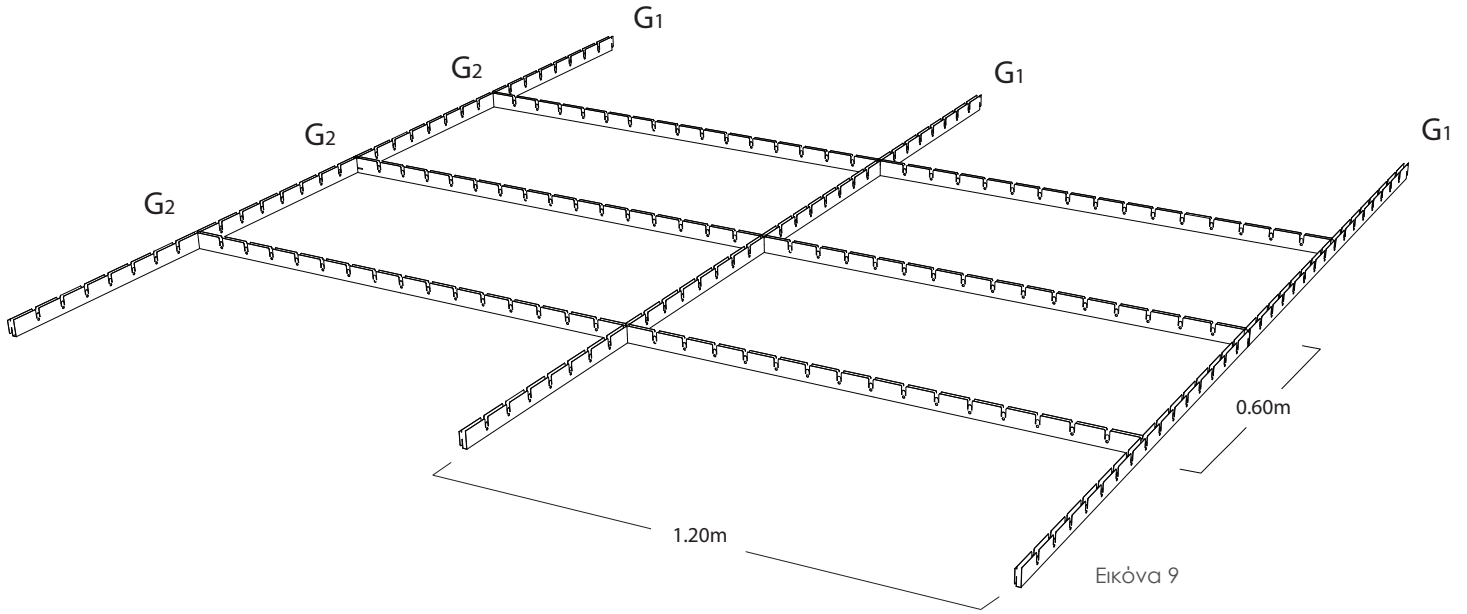
Εικόνα 7

### ΒΗΜΑ 4: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΡΣΙΩΝ ΟΔΗΓΩΝ

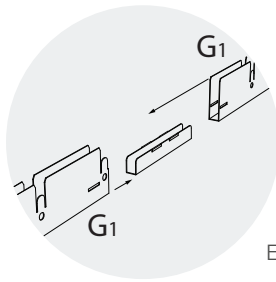
Αρχικά, αναρτώνται οι κύριοι οδηγοί G1 μήκους 1800mm σε απόσταση 1200mm μεταξύ τους. (Εικ.8)  
Όπου απαιτείται χρησιμοποιείται το κλιπ ένωσης HWH.(Εικ.10-11) Στη συνέχεια, τοποθετούνται οι εγκάρσιοι οδηγοί G2 μήκους 1200mm ανά 600mm κάθετα στους οδηγούς σχηματίζοντας κάνναβο 600x1200mm. (Εικ.13)



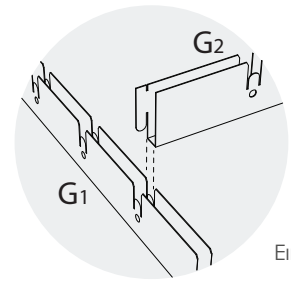
Εικόνα 8



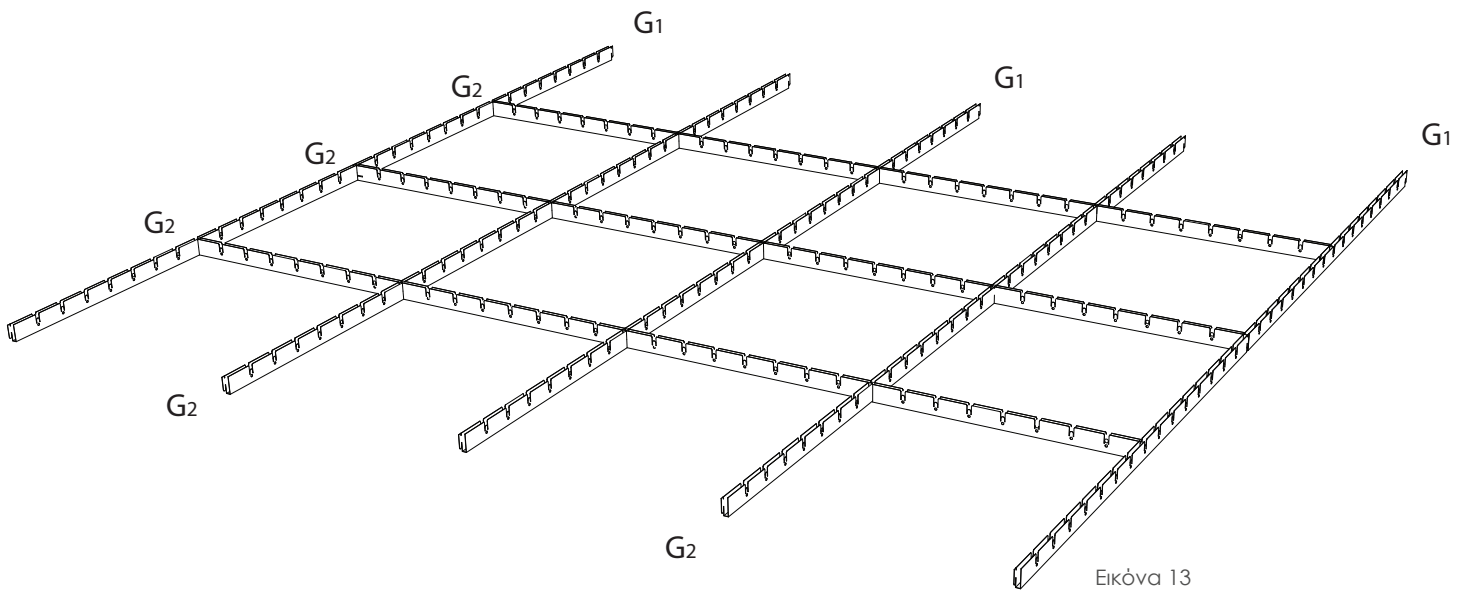
Εικόνα 10



Εικόνα 11



Εικόνα 12



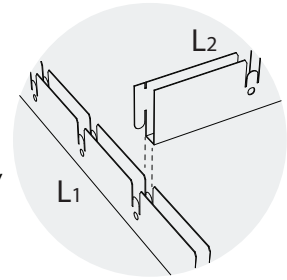
Εικόνα 13



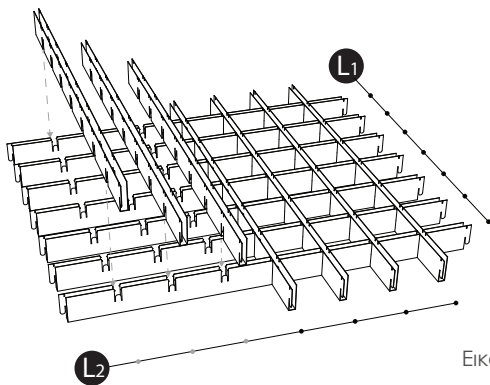
## ΒΗΜΑ 5: ΠΛΕΞΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΩΝ

Ο συνδυασμός των εγκάρσιων και διαμηκών στοιχείων L1 και L2 αντίστοιχα, δημιουργεί τις πλάκες διαστάσεων 600x1200mm με κυψέλες (Εικ.15) που ποικίλουν σε διαστάσεις από 50x50 έως 200x200mm. Οι πλάκες συναρμολογούνται εύκολα με τους κύριους και εγκάρσιους οδηγούς, G1 και G2 αντίστοιχα, με τη βοήθεια των τελικών τους σημείων, τα οποία διαθέτουν μορφή άγκιστρου. (Εικ.14)

Η διαμόρφωση αυτή επιταχύνει την εγκατάσταση και προσφέρει εύκολη αποσυναρμολόγηση.



Εικόνα 14



Εικόνα 15



Προσοχή! Τα διαμήκη στοιχεία L1 και L2 που δημιουργούν τις πλάκες είναι συσκευασμένα σε κουτιά και φέρουν ένδειξη φοράς (βέλος). Οι πλάκες θα πρέπει να δημιουργούνται από στοιχεία που τα κουτιά τους έχουν ίδια ένδειξη φοράς (βέλος προς την ίδια κατεύθυνση).



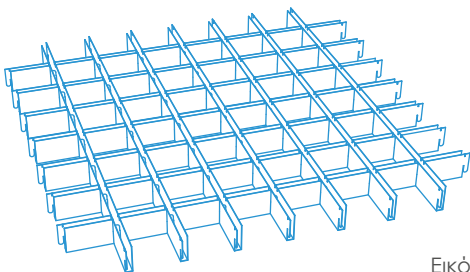
Κατά την διάρκεια της τοποθέτησης των πλακών γίνεται συνεχής έλεγχος της ψευδοροφής για να εξασφαλιστεί η επιπεδότητα και ο σωστός τετραγωνισμός της!



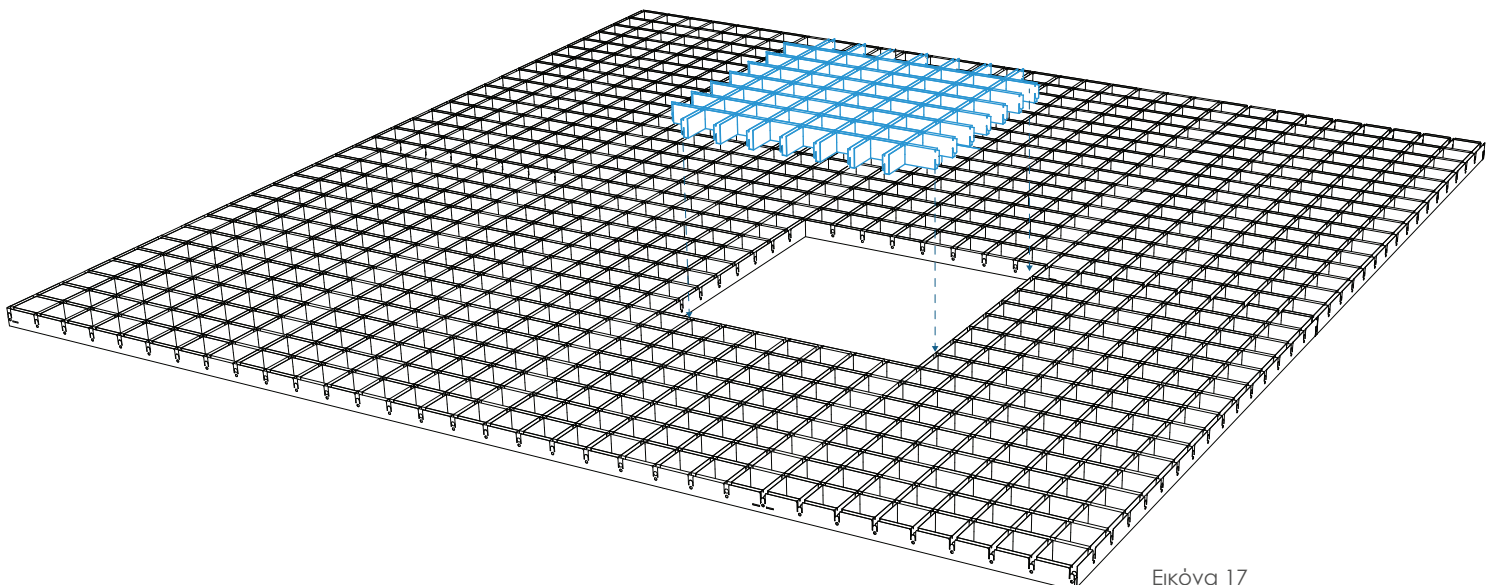
Η χρήση ειδικών γαντιών κρίνεται αναγκαία κατά την διαδικασία τοποθέτησης πλακών.



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



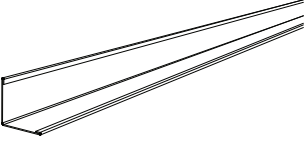





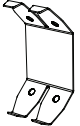

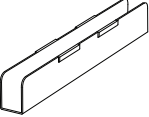

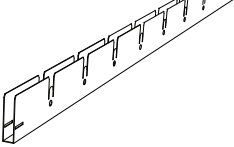

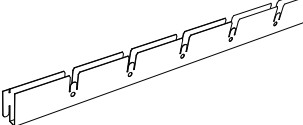

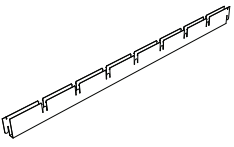

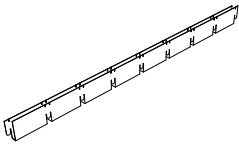
Εικόνα 16



Εικόνα 17



## Κυβελωτή Οροφή, Plegma -Κατάλογος υλικών

	7010	Περιμετρική γωνία 24X24x3.05	
	An-8	Μεταλλικό βύσμα ανάρτησης 8mm	
	Sg-3	Μεταλλική ντίζα ανάρτησης 3 mm	
	S3	Πεταλούδα ανάρτησης	
	HWH	Σύνδεσμος κύριων οδηγών	
	G 1	Κύριος οδηγος 1800mm	
	G 2	Δευτερεύων οδηγος 600mm	
	L 1	Κύριως στοιχείο πλεξης 600mm	
	L 2	Δευτερευον στοιχείο πλεξης 600mm	