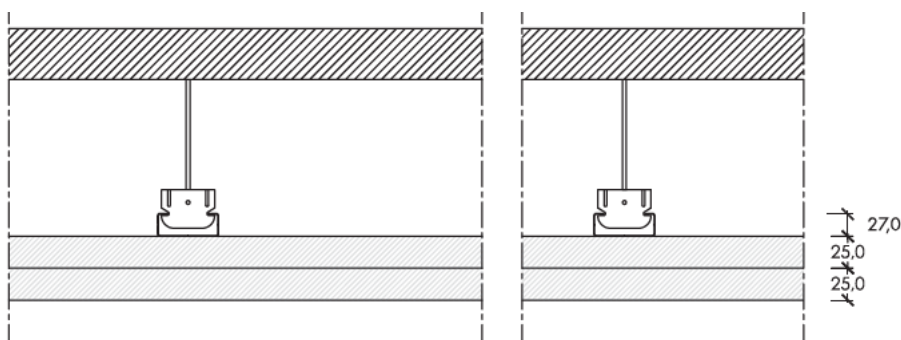


**O4 – Ανεξάρτητη Οροφή τύπου μεμβράνης ομοεπίπεδου σκελετού, διπλής στρώσης GLASROC F 25 mm**

Η οροφή είναι διπλής στρώσης με γυψοσανίδες GLASROC F 25 (τύπος GM-F-H1), 25 mm, αντίδραση στην φωτιά A1 στερεωμένες σε ομοεπίπεδο μεταλλικό σκελετό με προφίλ RIGIPS C 27/60/27 πάχους 0.6mm.

Οι οροφές θα κατασκευαστούν με βάση τις κατασκευαστικές Οδηγίες RIGIPS και γενικά, θα παρουσιάζουν ένα ενιαίο και ομοιόμορφο επίπεδο, με γωνίες και πλευρές καλά ευθυγραμμισμένες.

Για την **οροφή O4** (η τομή της παρατίθεται πιο κάτω) θα χρησιμοποιηθούν:



Η οροφή κατασκευάζεται με διπλή στρώση γυψοσανίδων GLASROC F 25 (τύπος GM-F-H1), 25 mm, αντίδραση στην φωτιά, στερεωμένη με βίδες GLASROC F 40 η πρώτη στρώση, που θα έχουν απόσταση μεταξύ τους έως 600mm, και η δεύτερη στρώση με βίδες GLASROC F 70 επάνω σε ισόπεδο σκελετό με Οδηγό οροφής RIGIPS C 27/60/27, πάχους 0.6mm.

Στον ισόπεδο σκελετό οροφής θα τοποθετηθούν σε παράλληλη διάταξη, οδηγοί RIGIPS C 27/60/27, πάχους 0.6mm με μεταξύ τους απόσταση 500mm, Η ανάρτηση του κανάβου από τη δομική οροφή θα γίνει με εξαρτήματα ανάρτησης RIGIPS click Fix και ντίζες με σπείρωμα M6 σε αποστάσεις ανά 100mm. στερεωμένες στην δομική οροφή με τα κατάλληλα βύσματα. Το μήκος των αναρτήσεων εξαρτάται από τις σχεδιαστικές απαιτήσεις. Περιμετρικά, θα έχει τοποθετηθεί η περιμετρική γωνία L 27/35 στερεωμένο με νάιλον βύσματα RIGIPS 6/40 (συνιστάται για λόγους ηχομόνωσης, η χρήση αυτοκόλλητης αφρώδους ταινίας στην πίσω πλευρά της περιμετρικής γωνίας).

Η αρμολόγηση των πυράντοχων γυψοσανίδων GLASROC F 25 GYPROC VARIO και χρήση ενισχυτικής υαλοταινίας FIBATAPE, μέχρι την ολοκλήρωση του επιπέδου αρμολόγησης Q2 (γέμισμα σε 2 στρώσεις). Η χρήση ενισχυτικής ταινίας είναι προαιρετική στην πρώτη στρώση.