

EI 60	R_w=39 dB
Hmax> 4 m Βάσει προδιαγραφών για τα ύψη	IEN 18270
LAPI 44/C/10-83 FR	

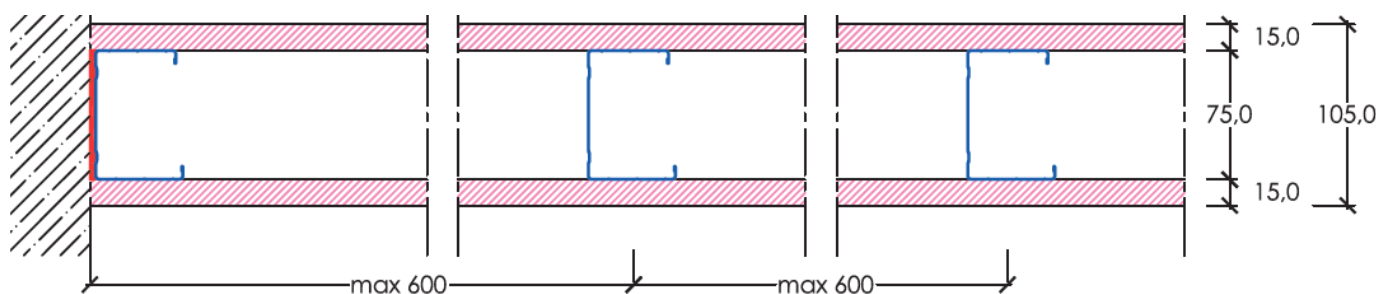
T5 – Τοίχος μονού σκελετού 75/105, μονής στρώσης RIGIPS FIRELINE 15mm

Ο εσωτερικός τοίχος θα είναι μονής στρώσης με γυψοσανίδες RIGIPS/GYPROC της εταιρείας SAINT-GOBAIN, στερεωμένες σε μονό μεταλλικό σκελετό .

Η εσωτερική τοιχοποιία θα κατασκευαστεί με βάση τις κατασκευαστικές Οδηγίες RIGIPS και γενικά, θα παρουσιάζει μία ενιαία, και απόλυτα κατακόρυφη επιφάνεια, με ακριβείς περασιές και γωνίες καλά ζυγισμένες, έτοιμη για βαφή ή, επικόλληση ταπετσαρίας ή πλακιδίων.

Πιο συγκεκριμένα:

Για την **τοιχοποιία T5** (η τομή της παρατίθεται πιο κάτω) θα χρησιμοποιηθούν:



Μονή στρώση γυψοσανίδων FIRELINE 15 (τύπος DF), 15mm, με αντίδραση στη φωτιά A2-s1,d0 αμφίπλευρα μεταλλικού σκελετού (Ορθοστάτης) RIGIPS C 50/75/50, πάχους 0.6mm, τοποθετημένους ανά 600mm, επάνω σε στρωτήρα RIGIPS U 40/75/40, πάχους 0.6mm που θα είναι στερεωμένος με μεταλλικό βύσμα RIGIPS και μεταξύ τους απόσταση ανά 500mm.

Οι γυψοσανίδες FIRELINE 15 θα στερεωθούν επί του μεταλλικού προφίλ με βίδες RIGIPS TN 3.5x25 που θα τοποθετηθούν σε αποστάσεις όχι μεγαλύτερες των 25cm και σε απόσταση 1-1.5cm από τις ακμές της γυψοσανίδας,

Η αρμολόγηση των γυψοσανίδων θα γίνει με το υλικό RIGIPS SUPER ή GYPROC EVO PLUS 30ή60ή120 ή GYPROC VARIO και χρήση χαρτοταινίας ή υαλοταινίας FIBATAPE, μέχρι την ολοκλήρωση του επιπέδου αρμολόγησης Q2 (γέμισμα σε 2 στρώσεις).

Ανάλογα με τις απαιτήσεις ηχομόνωσης, συνιστάται η χρήση αυτοκόλλητης αφρώδους ταινίας RIGIPS PE* στην πίσω πλευρά του στρωτήρα.

*Αφρώδης αυτοκόλλητη ταινία πολυαιθυλενίου πάχους 3.5mm (και πλάτους ανάλογου του πλάτους του στρωτήρα που χρησιμοποιείται) κατά DIN 4102-1. Εναλλακτικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί ελαστική μαστίχη σφραγίσματος με πιστόλι.