

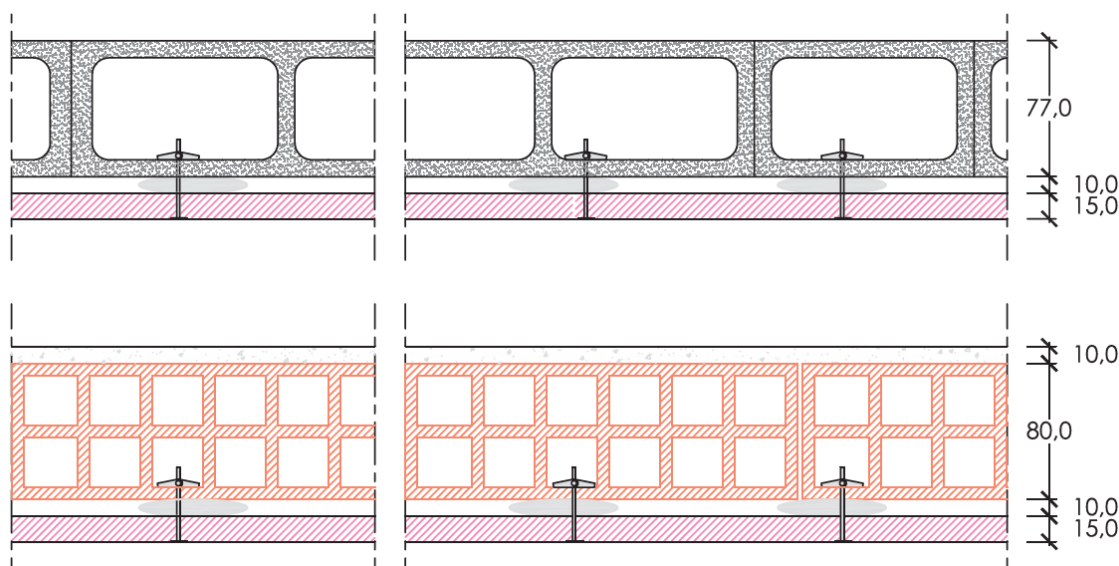
EI 120	R_w=40 dB
H _{max} > 4 m Βάσει προδιαγραφών αύξησης ύψους	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
LAPI 124/C/13 - 188 FR LAPI 123/C/13-187 FR LAPI 95/C/12 - 153 FR	

E6 – Επένδυση μονής στρώσης RIGIPS Fireline 15 επί ανεπίχρηστης τοιχοποιίας από τσιμεντόλιθους ή πορομπετόν ή τούβλου πάχους 78mm.

Η εσωτερική επένδυση θα είναι μονής στρώσης με γυψοσανίδα RIGIPS/GYPROC της εταιρείας SAINT-GOBAIN, επικολλημένη με κόλλα βάσεως γύψου της RIGIPS και μηχανικά στερεωμένη με μεταλλικά αγκύρια.

Η εσωτερική επένδυση θα κατασκευαστεί με βάση τις κατασκευαστικές Οδηγίες RIGIPS και γενικά, θα παρουσιάζει ένα ενιαίο, απόλυτα κατακόρυφο επίπεδο, με ακριβείς περασιές και γωνίες καλά ζυγισμένες, έτοιμη για βαφή, επικόλληση ταπετσαρίας ή πλακιδίων.

Για την **επένδυση E6** (η τομή της παρατίθεται πιο κάτω) θα χρησιμοποιηθούν:



Στο σύστημα καλύπτεται ο δομικός τοίχος από την μία πλευρά με μονή στρώση γυψοσανίδων. Ως γυψοσανίδα χρησιμοποιούμε μία στρώση RIGIPS FIRELINE 15mm (τύπος DF) με αντίδραση στη φωτιά A2-s1,d0, Οι γυψοσανίδες είναι επικολλημένες με κόλλα βάσεως γύψου RIFIX και πάχος συγκόλλησης περίπου 10mm. Ως ενίσχυση της επικόλλησης χρησιμοποιούμε μηχανικά μεταλλικά αγκύρια περίπου 3 σε αριθμό ανά τετραγωνικό μέτρο (m²).

Η αρμολόγηση των γυψοσανίδων θα γίνει με το υλικό RIGIPS SUPER ή GYPROC EVO PLUS 30/60/120 και ενίσχυση του αρμού με χρήση χαρτοταινίας ή υαλοταινίας FIBATAPE, μέχρι την ολοκλήρωση του επιπέδου αρμολόγησης Q2 (γέμισμα σε 2 στρώσεις).