

ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΗΧΟΜΟΝΩΣΗ

Πολλές φορές οι καθημερινοί θόρυβοι από το διπλανό διαμέρισμα περνάνε το διαχωριστικό τοίχο προκαλώντας συνεχή ενόχληση. Μπορείτε να βελτιώσετε την ηχομόνωση σημαντικά (μέχρι και 20db), επενδύοντας τον τοίχο με πλάκες μονωτικού υλικού και γυψοσανίδες. Είναι μια κατασκευή που δεν παρουσιάζει καμιά δυσκολία και που δεν απαιτεί μεγάλη δαπάνη. Με βάση τα μέτρα του τοίχου, θα προμηθευτείτε τα αλουμιένια προφίλ για το σκελετό του ψευδότοιχου, τις γυψοσανίδες, τις μονωτικές πλάκες (π.χ. πετροβάμβακα) και τα σχετικά μικροεξαρτήματα. Στους υπολογισμούς σας, θα σας βοηθήσει ασφαλώς και ο πωλητής που έχει την ανάλογη πείρα. Όταν ολοκληρώσετε την επένδυση και σπατουλάρετε τους αρμούς, μπορείτε να βάψετε ή να ταπετσάρετε την επιφάνεια σύμφωνα με το γούστο σας.



1 **Περιμετρικά**, στα αλουμιένια προφίλ κολλάτε την ειδική ταινία από αφρώδες υλικό που μονώνει ηχητικά και επιτρέπει τις διαστολές-συστολές.



2 Τα αλουμιένια προφίλ που πλαισιώνουν το σκελετό έχουν διατομή Π και βιδώνονται στους τοίχους, στην οροφή και στο δάπεδο με ούπατ.



3 Τα όρθια, ενδιάμεσα προφίλ έχουν διατομή Η. Τα κόβετε με ακρίβεια στο σωστό μήκος και τα ισομοιράζετε σε αποστάσεις περίπου 60 εκ.



4 Οι μονωτικές πλάκες, πάχους 4-5 εκ., κομμένες στις απαιτούμενες διαστάσεις, απλά τοποθετούνται με ένθεση μεταξύ των προφίλ.



5 Οι γυψοσανίδες κόβονται πολύ εύκολα, είτε με χειροπρίονο, είτε με χάραξη και σπάσιμο. Προσέξτε την εφαρμογή στο σοβατεπί.



6 Μην παραλείψετε να ανοίξετε στις γυψοσανίδες με το ποτηροτρύπανο τις τρύπες που χρειάζονται για να τοποθετηθούν πρίζες και διακόπτες.



7 Για το βίδωμα χρησιμοποιείτε τις ειδικές «αυτοδιάτρητες» βίδες που τρυπάνε κατευθείαν και το προφίλ. Διατηρήστε αρμούς 5 χλσ. περίπου.



8 Τελειώνετε με ένα καλό σπατουλάρισμα και βάψιμο η ταπετσάρισμα. Για τέλεια αποτελέσματα, υπάρχει και ειδική γάζα κάλυψης των αρμών.