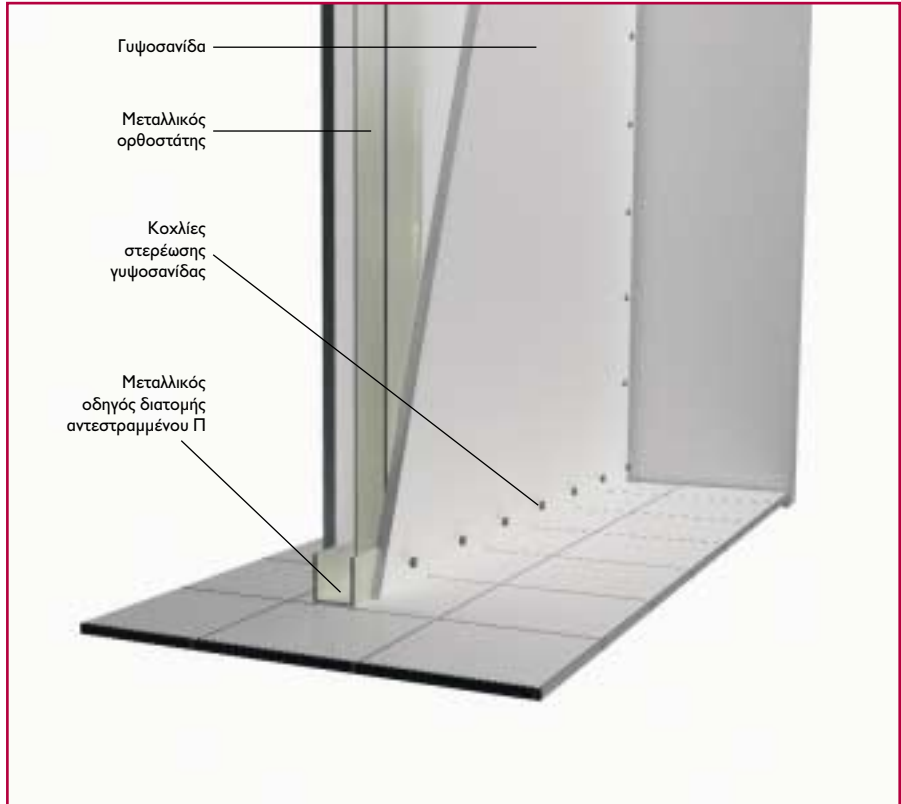
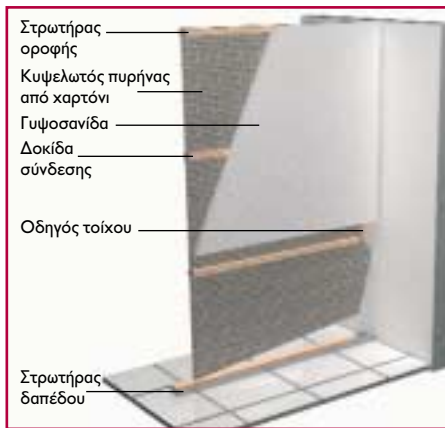


I. ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΦΡΩΝ ΧΩΡΙΣΜΑΤΩΝ

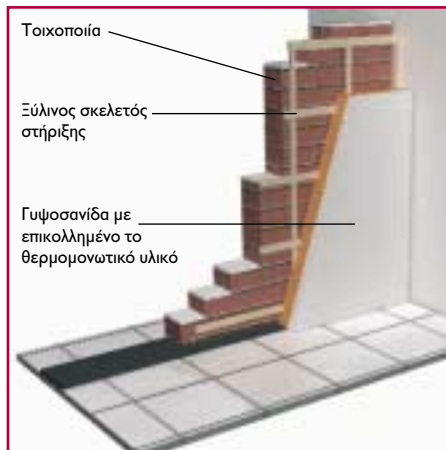
Τα ελαφρά χωρίσματα πρέπει να εξασφαλίζουν ηχομόνωση, πυρασφάλεια, θερμομόνωση και αντοχή στα χτυπήματα. Κατά την επιλογή τους πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η φέρουσα ικανότητα του δαπέδου, το ύψος του χώρου, η ευκαμψία του δαπέδου, η διάταξη των δοκών, τα φορτία που μπορεί να αναρτηθούν στο μέλλον στο χωρίσμα και η εύκολη προσαρμογή τους στο συγκεκριμένο χώρο. Οι σκελετοί των χωρισμάτων κατασκευάζονται από ξύλινες ή μεταλλικές δοκίδες με διαστάσεις διατομής συνήθως 5 έως 7,5 cm. Αν υπάρχουν δύο σκελετοί, αυτοί τοποθετούνται έτσι, ώστε οι εξωτερικές ακμές τους να απέχουν τουλάχιστον 20 cm. Οι ορθοστάτες των σκελετών μπορεί να απέχουν μεταξύ τους 45 έως 60 cm, αναλόγως του υλικού και των διαστάσεων των πετασμάτων πλήρωσης. Πάντως οι αρμοί των διαδοχικών πετασμάτων πρέπει να συμπίπτουν με τους ορθοστάτες, ενώ είναι προτιμότερο να μη συμπίπτουν μεταξύ τους οι αρμοί των παράλληλων πετασμάτων. Τα οριζόντια στοιχεία του σκελετού (τραβέρες) βρίσκονται προς το εσωτερικό του διακένου του χωρίσματος.



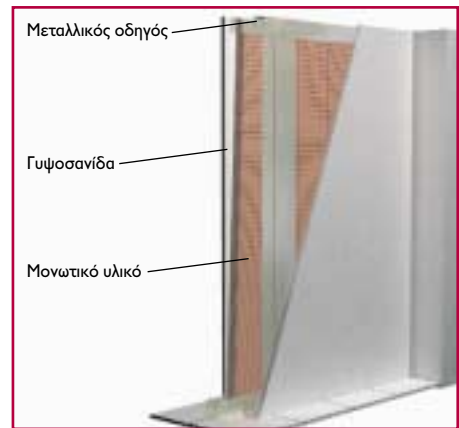
Χώρισμα από συμπαγείς γυψοσανίδες.



Χώρισμα από γυψοσανίδες που περιέχουν κυψελωτό πυρήνα από χαρτόνι.



Επένδυση τοικοποιίας με γυψοσανίδες με μονωτικό υλικό.



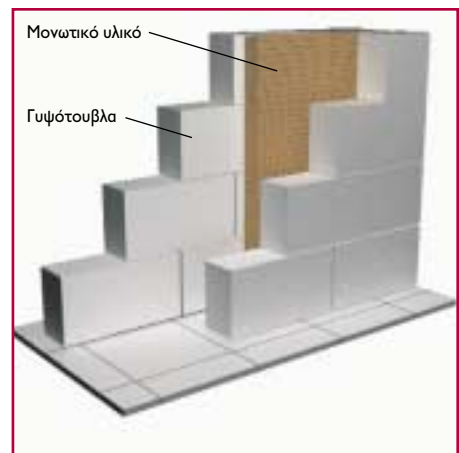
Δικέλυφο διαχωριστικό με γυψοσανίδες και μονωτικό υλικό σε μεταλλικό σκελετό.



Διαχωριστικό από διάτρητα γυψότουβλα.



Διαχωριστικό από μεγάλα τούβλα περιορισμένου πάχους από κυψελωτό κωνίδεμα.



Δικέλυφο διαχωριστικό με συμπαγή γυψότουβλα και μονωτικό υλικό.