

Tableau 18

Règlements du code du bâtiment

Type de bâtiment	Profondeur de la marche	Hauteur de la contremarche	Profondeur du palier
Écoles élémentaires	≥ 26 cm	≤ 16 cm	≥ 140 cm
Édifices publics	≥ 26 cm	≤ 18 cm	≥ 140 cm
Maisons unifamiliales	≥ 15 cm	≤ 23 cm	≥ 75 cm

Panneaux

Aperçu du marché

Il n'existe pas de normes précises permettant de classer les panneaux muraux au Japon. Toutefois, on peut les classer un peu comme on l'a fait pour les parquets (par lames et par carreaux).

Le panneau mural japonais classique est un panneau partiel communément appelé *kosbiita*, qui se traduit littéralement par « panneau mi-hauteur ». Tous les principaux fabricants japonais de matériaux de construction produisent des panneaux muraux de style occidental.

Le tableau 19 donne les mesures standard des panneaux muraux. Il est à noter que les panneaux de style occidental sont offerts tant dans les dimensions occidentales standard que dans les dimensions japonaises.

Il n'existe aucune statistique sur les panneaux muraux proprement dits. Cela est principalement dû au fait que les fabricants de matériaux de construction n'attachent pas beaucoup d'importance à ce marché. De plus, la demande japonaise n'est pas très forte pour ce type de revêtement mural.

C'est une tradition, au Japon, de revêtir les murs d'un plâtre blanc. À l'heure actuelle, les revêtements muraux les plus utilisés sont le papier peint et le plâtre. Quant aux panneaux muraux, ils ne représenteraient que 1 % de l'ensemble des revêtements des mises en chantier résidentielles.

L'espace mural total des édifices résidentiels est d'environ 2,5 fois la superficie au sol réelle, tandis que dans les édifices commerciaux, elle est d'environ le double. On peut donc, à partir de ces données, faire une estimation de l'espace mural total (voir le tableau 20).

Tableau 19

Dimensions types des panneaux muraux et des moulures

Panneau mi-hauteur (mm)	
Hauteur	750 à 885
Largeur	303 à 1 820
Épaisseur	9,5 à 10
Panneau pleine hauteur (mm)	
Hauteur	2 430 à 3 950
Largeur	300 à 910
Dimensions occidentales (pi)	
2 × 8	
2 × 9	
3 × 6	
Moulure (mm)	
Longueur	1 950, 3 850, 3 950, 4 000
Largeur	20, 30, 35, 38, 45, 49, 57, 64, 70, 75, 90, 105, 150
Épaisseur	5, 6, 8,5, 9, 12, 16, 20, 21, 25, 30, 90, 150

Source : KF International (catalogues des fabricants).