



Gaine technique-108/70-70-Verticale-Placostil®--1x Placoplatre® BA 25 + 1x Placoplatre® BA 13-EI120-d'un seul côté-Double-Stil® M 70 et R 70-max 3.25m

Description

Les gaines techniques verticales Placostil® sont réalisées avec les mêmes produits Placo® que ceux utilisés pour les ouvrages Placostil®. Elles servent à protéger ou habiller les équipements et les canalisations, isoler les locaux contre le bruit d'écoulement. Elles assurent également la non-propagation du feu d'un étage à l'autre. Elles permettent l'intégration de bâtis-supports de sanitaires.

Domaines d'emploi

Les gaines techniques verticales Placostil® sont utilisées dans les bâtiments d'habitation et les établissements recevant du public (ERP).

Performances



Type	108
Plaque extérieure	1x Placoplatre® BA 25 + 1x Placoplatre® BA 13
Position plaque	d'un seul côté
Ossature	Stil® M 70 et R 70 3,25 m
Isolation	Double Laine minérale*

Performance	
Performances acoustiques	40 dB
Résistance au feu	EI60 i-->o EI60 o-->i EI120

Réglementation acoustique logements

Cas général d'une gaine entre 2 logements

Cas particulier d'une gaine au-dessus d'un garage

Cas particulier d'une gaine au-dessus d'un local d'activité

Justificatifs

Référence PV Resistance au feu : RS15-026

Notes

Note acoustique:

Perte par insertion aux bruits aériens (Lan en dB) : Estimation

Affaiblissement acoustique (RA en dB) : simulation acoustique

Note incendie: Dimensions intérieures maxi : 1250x1000 mm. Hauteur maxi : 3,00 m.

*L'isolant pourra être de type laine de verre : GR32 en 75mm (Saint-Gobain Isover)