



Gaine technique-80/62-48-Verticale-Easy Stil®-1x Placoplatre® BA 13-1x Placoplatre® BA 18-EI60-des deux côtés-Simple-Stil® M 48 et R 62-max 3.00m

Description

Les gaines techniques verticales Easy Stil® utilisent les mêmes produits que ceux utilisés pour les ouvrages Placostil®. Les gaines réalisées selon le montage Gaines Easy Stil® servent à protéger ou habiller les canalisations, conduits et équipements techniques. Elles jouent un rôle d'isolation acoustique (bruits d'écoulement) et de protection contre l'incendie (propagation du feu par la gaine).

Domaines d'emploi

Les gaines Easy Stil® sont utilisées dans les bâtiments d'habitation allant de la 1re à la 4e famille.

Performances



| | |
|-------------------|-----------------------|
| Type | 80 |
| Plaque intérieure | 1x Placoplatre® BA 13 |
| Plaque extérieure | 1x Placoplatre® BA 18 |
| Position plaque | des deux côtés |
| Ossature | Stil® M 48 et R 62 |
| | 3,00 m |
| Isolation | Simple |
| | Laine minérale* |

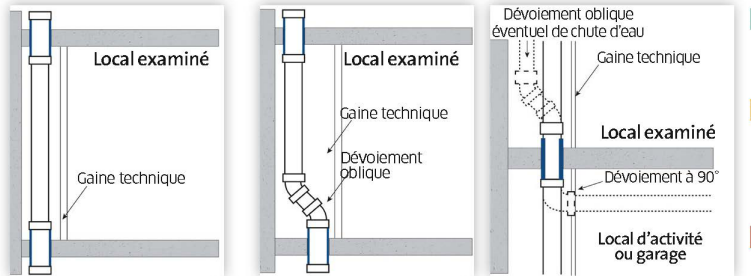
| | |
|--------------------------|------------|
| Performance | |
| Performances acoustiques | 43 dB |
| Résistance au feu | EI30 i-->o |
| | EI30 o-->i |
| | EI60 |

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 RE acoustique : Simulation Acoustique

Référence PV Résistance au feu : RS19-118

Notes

Note incendie : Classement permettant de satisfaire à l'exigence du coupe-feu de paroi pour un feu à l'intérieur de la gaine telle que demandée par l'Article 48 de l'Arrêté du 31 janvier 1986 relatif à la protection contre l'incendie des bâtiments d'habitation. Hauteur gaine validée au feu : 3,00 m

Note acoustique :

Perte par insertion aux bruits aériens (Lan en dB) : RE CSTB AC-26052718/3.

Affaiblissement acoustique : simulation acoustique : RE CSTB AC-26052718/3.

*L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 45 mm (Saint-Gobain Isover)

100% SYSTÈME Placo® → 100% Performances GARANTIES Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

Le présent document, non exhaustif, a pour objectif de synthétiser et résumer les documents techniques de référence qui sont disponibles sur le site internet et via l'assistance technique Placoplatre®. Les illustrations ne sont pas contractuelles ; l'aspect final du système et la teinte des produits peuvent varier.