

## Gaine technique-74/48-48-Horizontale- 3 faces- soffite-Placostil®--2x Placomarine® BA 13-EI60-d'un seul côté-Double-Stil® M 48 et R 48-max -m

### 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	Epaisseur paroi	74
Plaque extérieure	Parement 2	2x Placomarine® BA 13
Position plaque	Positionnement des plaques par rapport à l'ossature	d'un seul côté
Ossature	Ossature du système	Stil® M 48 et R 48
	Montants (s ou d)	Double
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale*

Performance		
Performances acoustiques	Perte par insertion aux bruits aériens delta Lan en dB(A)	36 dB
	Affaiblissement acoustique RA (dB)	35 dB
Résistance au feu	Coupe feu de paroi EI i-->o	EI30 i-->o
	Coupe feu de paroi EI o-->i	EI30 o-->i
	Coupe feu de traversée	EI60

## Réglementation acoustique logements

### Cas général d'une gaine entre 2 logements

Pièce principale delta lan sup/égal 29db(A) et RA sup/égal 29db

Cuisine fermée delta lan sup/égal 24db(A) et RA sup/égal 29db

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

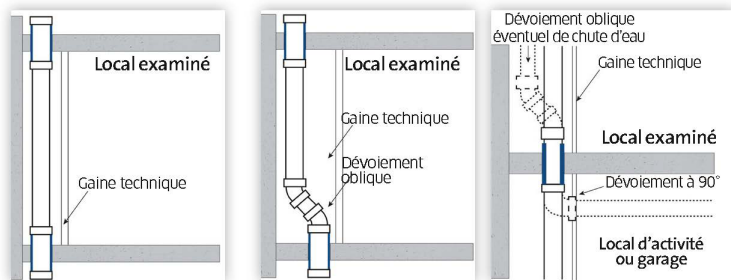
Pièce principale delta lan sup/égal 29db(A) et RA sup/égal 37db

Cuisine fermée delta lan sup/égal 24db(A) et RA sup/égal 37db

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

Pièce principale delta lan sup/égal 29db(A) et RA sup/égal 40db

Cuisine fermée delta lan sup/égal 24db(A) et RA sup/égal 40db



## Justificatifs

Référence PV Résistance au feu : EFR-19-003316

## Notes

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

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