



**Gaine technique-75/62-48-Verticale-Easy Stil®-1x Placo® Multiconforts-1x Placo® Multiconforts-EI60-des deux côtés-Simple-Stil® M 48 et R 62-max 3m**

### 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



<b>Type</b>	75	
<b>Plaque intérieure</b>	1x Placo® Multiconforts	
<b>Plaque extérieure</b>	1x Placo® Multiconforts	
<b>Position plaque</b>	des deux côtés	
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 48 et R 62
	<b>Hauteur limite</b>	3,00 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Simple
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	45,00 mm
<b>Performance</b>		
<b>Performances acoustiques</b>	Perte par insertion aux bruits aériens $\Delta$ Lan en dB(A)	31 dB
	Affaiblissement acoustique RA en dB	42 dB
<b>Résistance au feu</b>	Coupe feu de paroi	EI30 i-->o
	Coupe feu de paroi	EI30 o-->i
	Coupe feu de traversée	EI60

### Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcousSTIFF  
Référence PV Resistance au feu : RS 19-118

## 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.

\*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.