



## Gaine technique-78/48-48-Verticale-Placostil®--2x Lisaflam® BA 15-EI120-d'un seul côté-Double-Stil® M 48 et R 48-max 2.75m

### 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-soutiens 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

<b>Type</b>	78	
<b>Plaque extérieure</b>	2x Lisaflam® BA 15	
<b>Position plaque</b>	d'un seul côté	
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 48 et R 48
	<b>Hauteur limite</b>	2,75 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
<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	35 dB
<b>Résistance au feu</b>	Coupe feu de paroi	EI60 i-->o
	Coupe feu de paroi	EI60 o-->i
	Coupe feu de traversée	EI120

### Justificatifs

Référence PV Resistance au feu : RS15-026

## Notes

---

Note acoustique: RE CSTB 20080701RAP3 26008930 (Lan/bruits aériens). Simulation AcousSTIFF (affaiblissement acoustique).

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)