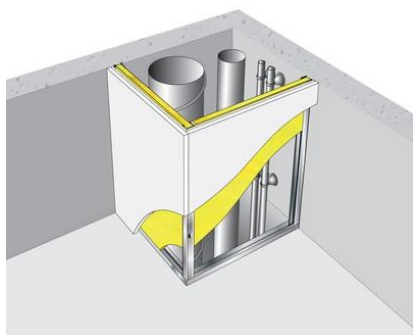


Gaines techniques

## **Gaine technique verticale Placostil® sur montants Stil® M 90 - 2x Lisaflam® HD BA 13 d'un seul côté - EI120 coupe feu de traversée - 38dB - max 4,05m**

Gaine technique verticale Placostil® sur montants Stil® M 90

2x Lisaflam® HD BA 13 d'un seul côté - EI120 coupe feu de traversée - 38dB - max 4,05m




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-...

### **Bénéfices**

 L'ossature

Stil® M 90 et R 90

 Domaine d'utilisation

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

## Description

Les gaines techniques verticales Placostil® seront composées de :

- Ossature : rails Stil® R 90 et montants Stil® M 90 disposés à entraxe 0,90 m maximum.  
- Isolant : panneaux semi-rigides de laine de verre PAR ou GR 32 de la société ISOVER disposés entre les montants.

- Parement : deux plaques Lisaflam® HD BA 13 vissées d'un seul côté de l'ossature

Les joints seront traités selon la technique et avec un des systèmes bande PP et enduit Placoplatre®.

La mise en œuvre sera conforme aux recommandations de la société Placoplatre®.

## Caractéristiques

### Configuration

Positionnement des plaques  
par rapport à l'ossature **d'un seul côté**

### Dimensions

Épaisseur totale (mm) **115 mm**

Épaisseur d'isolant (mm) **85 mm**

Nombre de plaques 1er  
parement **2**

Hauteur limite (m) **4,05**

### Général

Nom du parement **Lisaflam® HD BA 13**

Orientation du conduit **verticale**

Type d'isolant **Laine minérale**

### Performances

La dureté superficielle **HD**

La réaction au feu du  
parement plaque **A1**

Classement des locaux

humides	<b>EA, EB</b>
Le coupe feu de paroi	<b>EI30</b>
Le coupe feu de traversée	<b>EI120</b>
Affaiblissement acoustique (dB)	<b>38 dB</b>
Perte par insertion aux bruits aériens	<b>35 dB</b>
Résistance aux chocs (J)	<b>120 J</b>

---

## Références

n° Avis technique ou DTU	<b>DTU 25.41</b>
N° PV acoustique	<b>Simulation AcouS STIFF®</b>
n° PV incendie	<b>RS15-026</b>