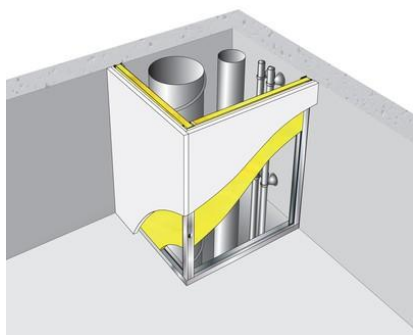


Gaines techniques

Gaine technique verticale Placostil® sur montants Stil® M 48 - 2x Placoplatre® BA 13 d'un seul côté - EI60 coupe feu de traversée - 35dB - max 2,75m

Gaine technique verticale Placostil® sur montants Stil® M 48

2x Placoplatre® BA 13 d'un seul côté - EI60 coupe feu de traversée - 35dB - max 2,75m




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 48 et R 48

 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 48 et montants Stil® M 48 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 Placoplatre® 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 au DTU 25.41 et aux recommandations de la société Placoplatre®.

Caractéristiques

Configuration

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

Dimensions

Épaisseur totale (mm) **72 mm**

Épaisseur d'isolant (mm) **45 mm**

Nombre de plaques 1er
parement **2**

Hauteur limite (m) **2,75**

Général

Nom du parement **Placoplatre® BA 13**

Orientation du conduit **verticale**

Type d'isolant **Laine minérale**

Performances

La dureté superficielle **Standard**

La réaction au feu du parement plaque	A2-s1, d0
Classement des locaux humides	EA, EB
Le coupe feu de paroi	EI30
Le coupe feu de traversée	EI60
Affaiblissement acoustique (dB)	35 dB
Perte par insertion aux bruits aériens	35 dB
Résistance aux chocs (J)	120 J

Références

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