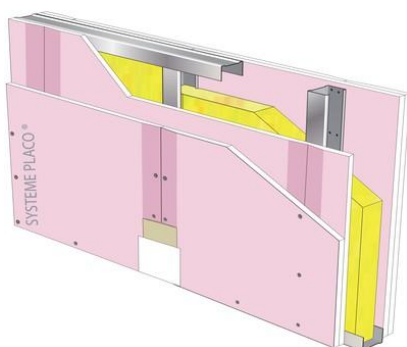


Cloisons

Cloison distributive Placostil® 98/48 - 2x Glasroc® F 13 avec M 48 - EI120 - 40dB - max 3,75m

Cloison distributive Placostil® 98/48

2x Glasroc® F 13 avec M 48 - EI120 - 40dB - max 3,75m



Les cloisons de distribution Placostil® sont constituées de plaques de plâtre Placo® de 13 à 18 mm d'épaisseur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une gamme très étendue de performances, obtenues en variant la nature et le nombre de plaques...

Bénéfices



L'ossature

Stil® M 48 et R 48



Domaine d'utilisation

Les cloisons Placostil® sont adaptées à tous les types de constructions, neuves ou en rénovation : bâtiments d'habitation, établissements recevant du public (ERP), immeubles de grande hauteur (IGH), locaux industriels et commerciaux, bureaux.

Description

Les cloisons seront du type Placostil® 98/48 de Placoplatre® et constituées de la façon suivante :

- Ossature : rails Stil® R 48 et montants Stil® M 48 en acier galvanisé d'épaisseur nominale 6/10e, simples ou doublés dos à dos, disposés à entraxe 0,60 m ou 0,40 m,
- Isolant : avec ou sans laine de verre PAR 45 de la société ISOVER,
- Parements : deux plaques Glasroc® F 13.

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®. Les huisseries seront posées à l'avancement. Les huisseries métalliques seront du type pour cloison sèche avec oméga de fixation.

Caractéristiques

Dimensions

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Épaisseur totale (mm) | 98 mm |
| Nombre de plaques par parement | 2 |
| Hauteur limite (m) | 3,75 |

Général

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Type de cloison | Distributive standard |
| Nom du parement | Glasroc® F 13 |
| Nombre de couches | 5 |
| Type de locaux | B, Tous locaux (y compris ERP) |

Performances

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| La dureté superficielle | Standard |
| La protection incendie | EI120 |
| La réaction au feu du parement plaque | A1 |
| Classement des locaux humides | |

EA, EB
Affaiblissement acoustique
(dB) **40 dB**

Résistance aux chocs
d'occupation (J) **120 J**

Références

n° Avis technique ou DTU **DTU 25.41**

N° PV acoustique **AC99.016/1-B**

n° PV incendie **Estimation Placoplatre®**