

**Cloisons - 72/48 - 1x Placo® Infinalé 13 - 1x Placomarine® BA 13 - Stil® M 48 - 0,4 - Simple - EI30 m - 32 dB - 2,8 m - Sans isolant**

## Description

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, 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. Cette solution sera constituée sur un parement d'une plaque Placo® Infinalé 13 à deux bords amincis, permet de réaliser tous types d'ouvrages. La plaque Placo® Infinalé 13 possède un carton de couleur ivoire et elle est classé A2-s1, d0. Et sur l'autre parement d'une plaque Placomarine® BA 13 hydrofugées à deux bords aminci (classement à l'humidité H1). La plaque Placomarine® BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur vert et elle est classé A2-s1, d0.

## Domaines d'emploi

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.

## Performances

| Type  | Type de solution                           | 72/48                 |
|---|--|-----------------------|
| <b>Epaisseur totale de la cloison</b>         |  | 72 mm                 |
| <b>Nombre et type de plaques par parement</b> | <b>Parement 1</b>                          | 1x Placo® Infinalé 13 |
|   | <b>Parement 2</b>                          | 1x Placomarine® BA 13 |
| <b>Isolation</b>                              | <b>Type d'isolant</b>                      | Sans isolant          |
| <b>Ossature</b>                               | <b>Ossature du système</b>                 | Stil® M 48 et R 48    |
|   | <b>Montants simples ou doubles</b>         | Simple                |
|   | <b>Hauteur limite (m)</b>                  | 2.80 m                |
| <b>Résistance au feu</b>                      | <b>Protection incendie</b>                 | EI30                  |
| <b>Performances acoustiques</b>               | <b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b> | 32 dB                 |
| <b>Résistance aux chocs</b>                   |  | 60 J                  |

## Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 Référence PV Resistance au feu : RS 15-019 - ext. 23/05  
 DTA/DTU : DTU 25.41

## Notes

---

Résistance au feu : Voir les dispositions relatives à la protection des boîtiers électriques dans le PV.

-

**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.