

## Cloisons - 98/48 - 2x Lisaplac® BA 13 - 2x Lisaplac® BA 13 - Stil® M 48 - 0,4 - Double - EI60 - 46 dB - 4,15 m - Laine minérale\*

### 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 est constituée de plaques Lisaplac® classée A1 en réaction au feu. Cette plaque est reconnaissable grâce à ses parements de couleur gris clair.

### 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                           | 98/48              |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|
| <b>Epaisseur totale de la cloison</b>         |                                            | 98 mm              |
| <b>Nombre et type de plaques par parement</b> | <b>Parement 1</b>                          | 2x Lisaplac® BA 13 |
|                                               | <b>Parement 2</b>                          | 2x Lisaplac® BA 13 |
| <b>Isolation</b>                              | <b>Type d'isolant</b>                      | Laine minérale*    |
|                                               | <b>Epaisseur isolant</b>                   | 45 mm              |
| <b>Ossature</b>                               | <b>Ossature du système</b>                 | Stil® M 48 et R 48 |
|                                               | <b>Entraxe des ossatures (m)</b>           | 0,4                |
|                                               | <b>Montants simples ou doubles</b>         | Double             |
|                                               | <b>Hauteur limite (m)</b>                  | 4.15 m             |
| <b>Résistance au feu</b>                      | <b>Protection incendie</b>                 | EI60               |
| <b>Performances acoustiques</b>               | <b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b> | 46 dB              |
| <b>Résistance aux chocs</b>                   |                                            | 120 J              |

### Justificatifs

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Référence RE acoustique :        | BEB2.G.6045-1 |
| Référence PV Resistance au feu : | RS 15-021     |
| DTA/DTU :                        | DTU 25.41     |

**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.

## Notes

---

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

L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 45 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 40 mm (ISONAT) ou textiles recyclés : Isocoton - 45 mm (Saint-Gobain Isover)

**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.