



**Cloisons - 120/70 - 2x Placoflam® BA 13 - 2x Placoflam® BA 13 - Stil® M 70 - 0.60 m - EI120 - 42 dB - 4.95 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, obtenues en variant la nature et le nombre de plaques, la dimension de l'ossature ou l'ajout d'un isolant.

### 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

|   |                                    |                     |
|---|------------------------------------|---------------------|
| <b>Type</b>                                   | 120/70                             |                     |
| <b>Epaisseur totale de la cloison</b>         | 120 mm                             |                     |
| <b>Nombre et type de plaques par parement</b> | <b>1<sup>er</sup> parement</b>     | 2x Placoflam® BA 13 |
|   | <b>2<sup>ème</sup> parement</b>    | 2x Placoflam® BA 13 |
| <b>Isolation</b>                              | <b>Type</b>                        | Sans isolant        |
|   | <b>Epaisseur de laine minérale</b> | -                   |
| <b>Ossature</b>                               | <b>Montant/Rail ou Cornière</b>    | Stil® M 70 et R 70  |
|   | <b>Entraxe montant</b>             | 0,60 m              |
|   | <b>Montant simple ou double</b>    | Double              |
|   | <b>Hauteurs limites</b>            | 4,95 m              |
| <b>Résistance au feu</b>                      | <b>Protection Incendie</b>         | EI120               |
| <b>Performances acoustiques</b>               | <b>R<sub>A</sub></b>               | 42 dB               |
| <b>Résistance aux chocs</b>                   |                                    | 120 J               |

### Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 Référence PV Resistance au feu : RS 15-022  
 DTA/DTU : DTU 25.41

### Notes

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