



Cloisons - 100/70 - 1x Placoflam® BA 15 - 1x Placoflam® BA 15 - Stil® M 70 - 0.40 m - EI60 - 42 dB - 4.90 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 Placoflam® BA 15 à haute résistance au feu. Elle limite la propagation du feu et protège les équipements. Particulièrement destinée à la réalisation d'ouvrages nécessitant des degrés coupe-feu élevés. La plaque Placoflam® BA 15 est facilement identifiable par son carton de couleur rose 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 | 100/70 | |
|---|------------------------------------|---------------------|
| Epaisseur totale de la cloison | 100 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1^{er} parement | 1x Placoflam® BA 15 |
| | 2^{ème} parement | 1x Placoflam® BA 15 |
| Isolation | Type | Laine minérale* |
| | Epaisseur de laine minérale | 70 mm |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 70 et R 70 |
| | Entraxe montant | 0,40 m |
| | Montant simple ou double | Double |
| | Hauteurs limites | 4,90 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI60 |
| Performances acoustiques | R_A | 42 dB |
| Résistance aux chocs | | 60 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS Stiff®
 Référence PV Résistance au feu : RS15-020+ ext 21/1
 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 Placoplâtre.

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 - 70 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 60 mm (ISONAT)