



Cloisons - 98/62 - 1x Placoplatre® BA 18 - 1x Placomarine® BA 18 - Stil® M 62 - 0.40 m - EI60 - 44 dB - 3.75 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 sera constituée sur un parement d'une plaque Placoplatre® BA 18 à deux bords amincis qui permet de réaliser tous types d'ouvrages. La plaque Placoplatre® BA 18 possède un carton de couleur ivoire et elle est classé A2-s1, d0. Et sur l'autre parement d'une plaque Placomarine® BA 18 hydrofugées à deux bords amincis (classement à l'humidité H1). La plaque Placomarine® BA 18 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 | 98/62 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 98 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1 ^{er} parement | 1x Placoplatre® BA 18 |
| | 2 ^{ème} parement | 1x Placomarine® BA 18 |
| Isolation | Epaisseur de laine minérale | 60 mm |
| | Entraxe montant | 0,40 m |
| Ossature | Montant simple ou double | Simple |
| | Hauteurs limites | 3,75 m |
| | Protection Incendie | EI60 |
| Résistance au feu | EI60 | |
| Performances acoustiques | R _A | 44 dB |
| Résistance aux chocs | 120 J | |

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS STIFF®
 Référence PV Resistance au feu : RS06-158 + ext. 21/3
 DTA/DTU : DTU 25.41