



Cloisons - 150/100 - 1x Placoplatre® BA 25 - 1x Placoplatre® BA 25 - Stil® M 100 - 0.90 m - EI120 - 40 dB - 5.85 m - Sans isolant

Description

Les cloisons de distribution Placostil® “monoparement” sont constituées de plaques de plâtre Placo® de 90 cm de largeur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une gamme très étendue de performances, obtenues en variant la nature des plaques, la dimension de l’ossature, ou l’ajout d’un isolant. Cette solution est constituée de la plaque Placoplatre® BA 25 ayant une haute résistance au feu et aux chocs. Elle est particulièrement adaptée à la mise en oeuvre du Concept Hospitalier. La plaque Placoplatre® BA 25 possède un carton de couleur ivoire et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d’emploi

Initialement destinées aux milieux hospitaliers, les cloisons Placostil® “monoparement” trouvent également leur place dans tous les locaux où des résistances aux chocs d’occupation importantes ou de hautes performances acoustiques ou de résistance au feu sont exigées.

Performances

| | | |
|--|---------------------------|-----------------------|
| Type | 150/100 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 150 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1 ^{er} parement | 1x Placoplatre® BA 25 |
| | 2 ^{ème} parement | 1x Placoplatre® BA 25 |
| Isolation | Type | Sans isolant |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 100 et R 100 |
| | Entraxe montant | 0,90 m |
| | Montant simple ou double | Double |
| | Hauteurs limites | 5,85 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI120 |
| Performances acoustiques | R _A | 40 dB |
| Résistance aux chocs | | 120 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS STIFF®
 Référence PV Resistance au feu : RS11-044 + ext.15/4 & 15/5 & 21/6
 DTA/DTU : 9/15-1012

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés si isolant (ou décalés de 500 mm d'une face à l'autre en l'absence d'isolant). EI60 : Boîtiers électriques non protégés décalés, ou protégés en vis-à-vis (voir Intégrale Placo®). EI120 : Boîtiers électriques protégés décalés de 250 mm.