



Cloisons - 72/48 - 1x Placo® Multiconforts - 1x Placo® Multiconforts - Stil® ML 48-50 - 0.40 m - EI30 - 41 dB - 3.65 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, 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

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
| Type | 72/48 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 72 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1^{er} parement | 1x Placo® Multiconforts |
| | 2^{ème} parement | 1x Placo® Multiconforts |
| Isolation | Type | Laine minérale* |
| | Epaisseur de laine minérale | 45 mm |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® ML 48-50 et R 48 |
| | Entraxe montant | 0,40 m |
| | Montant simple ou double | Double |
| | Hauteurs limites | 3,65 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI30 |
| Performances acoustiques | R_A | 41 dB |
| Résistance aux chocs | | 60 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique
 Référence PV Resistance au feu : RS 15-019
 DTA/DTU : DTU 25.41

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.