



Cloisons - SAA 120 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - Stil® M 48 - 0.45 m - EI60 - 61 dB - 2.95 m - Laine minérale*

Description

Les cloisons Placostil® SAA sont constituées d'ossatures périphériques simples (rails Stil® R 70 ou R 90 ou cornières Stil® CR2) et de doubles lignes d'ossatures verticales indépendantes et alternées (montants Stil® M 48 ou M 70, M 90 ou M 100) associées aux plaques de plâtre Placo® de 13mm, Habito®, Placo® Duo'Tech® 25 et Placo® Duo'Tech® 19. Cette solution est constituée de la plaque Placo® Duo'Tech® 25, composée de deux parements spécifiques de 13 mm et d'un film acoustique. Elle permet d'atteindre des performances acoustiques exceptionnelles. Destinée à la réalisation de cloisons distributives ou séparatives, la plaque Placo® Duo'Tech® 25 s'adresse principalement aux établissements de santé, aux hôtels et aux logements collectifs. La plaque Placo® Duo'Tech® 25 possède un carton de couleur bleu et ivoire et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Les cloisons séparatives sur ossature métallique Placostil® sont destinées à séparer, en neuf ou en rénovation, les locaux nécessitant une isolation acoustique élevée.

Performances

| | | |
|---|------------------------------------|------------------------|
| Type | SAA 120 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 120 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1^{er} parement | 1x Placo® Duo'Tech® 25 |
| | 2^{ème} parement | 1x Placo® Duo'Tech® 25 |
| Espace intérieur (mm) | 70 mm | |
| Isolation | Type | Laine minérale* |
| | Epaisseur de laine minérale | 70 mm |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 48 et R 70 |
| | Entraxe montant | 0,45 m |
| | Montant simple ou double | Simple |
| | Hauteurs limites | 2,95 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI60 |
| Performances acoustiques | R_A | 61 dB |
| Résistance aux chocs | | 120 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : BEB2.9.6054-1
 Référence PV Resistance au feu : RS10-085 + ext. 16/1 & 21/2
 DTA/DTU : 9/08-870_V3

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 : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés, et boîtiers électriques mis en oeuvre selon dispositions spécifiques

*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)