



Cloisons - SAA 160 - 1x Placo® Duo'Tech® 19 - 1x Placo® Duo'Tech® 19 - Stil® M 90 - 0.45 m - EI60 - 60 dB - 5.00 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® 19, composée de deux parements spécifiques de 9,5 mm et d'un film acoustique. Elle permet d'atteindre d'excellentes performances acoustiques. La plaque Placo® Duo'Tech® 19 est destinée à la réalisation de cloisons distributives et de doublages de murs, elle s'adresse à tous les types de bâtiments. La Placo® Duo'Tech® 19 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 160 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 160 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1^{er} parement | 1x Placo® Duo'Tech® 19 |
| | 2^{ème} parement | 1x Placo® Duo'Tech® 19 |
| Espace intérieur (mm) | 122 mm | |
| Isolation | Type | Laine minérale* |
| | Epaisseur de laine minérale | 2 x 45 mm |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 90 et CR2 |
| | Entraxe montant | 0,45 m |
| | Montant simple ou double | Double |
| | Hauteurs limites | 5,00 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI60 |
| Performances acoustiques | R_A | 60 dB |
| Résistance aux chocs | | 120 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : AC 14-26053157/2

Référence PV Resistance au feu : RS 15-036

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis-à-vis non protégés. Hauteur limitée à 4 m. EI 60 : avec boîtiers électriques protégés (Chevêtre ou Batibox). EI 30 : avec boîtiers électriques standards non protégés
L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 2 x 45 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 2 x 40 mm (ISONAT) ou textiles recyclés : Isocoton - 2 x 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.