



**Cloisons - SAA220 - 3x Lisaplac® BA 13 - 3x Lisaplac® BA 13 - Stil® M 90 - 0,6 - Double - EI60 m - 67 dB - 4,5 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 d'une double ligne d'ossatures verticales indépendantes et alternées (montants Stil® M 48 ou M 70, M 90 ou M 100) associées aux plaques de plâtre Placoplatre® BA 13, Placo® Duo'Tech® 25 et Placo® Duo'Tech® 19.

## 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  | Type de solution                           | SAA220             |
|---|--|--------------------|
| <b>Épaisseur totale de la cloison</b>         |  | 220 mm             |
| <b>Nombre et type de plaques par parement</b> | <b>Parement 1</b>                          | 3x Lisaplac® BA 13 |
|   | <b>Parement 2</b>                          | 3x Lisaplac® BA 13 |
| <b>Espace intérieur (mm)</b>                  |  | 145 mm             |
| <b>Isolation</b>                              | <b>Type d'isolant</b>                      | Laine minérale*    |
|   | <b>Épaisseur isolant</b>                   | 2 x 70 mm          |
| <b>Ossature</b>                               | <b>Ossature du système</b>                 | Stil® M 90 et CR2  |
|   | <b>Entraxe des ossatures (m)</b>           | 0,6                |
|   | <b>Montants simples ou doubles</b>         | Double             |
| <b>Résistance au feu</b>                      | <b>Protection incendie</b>                 | EI60               |
| <b>Performances acoustiques</b>               | <b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b> | 67 dB              |
| <b>Résistance aux chocs</b>                   |  | 120 J              |

## Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 Référence PV Résistance au feu : RS 09-091  
 DTA/DTU : 9/08-870\_V3

## Notes

---

Résistance au feu : Ces classements sont limités à des cloisons de hauteur inférieure ou égale à 4 m. Ils sont ramenés respectivement à EI 30 et EI 60 avec boîtiers électriques standards non protégés. Performance EI 60 conservée avec boîtiers électriques mis en oeuvre selon dispositions spécifiques

L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 2 x 70 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 2 x 60 mm (ISONAT)

**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.