

## Cloisons - SAA140 - 2x Placo® Inфинаé 13 - 2x Placo® Inфинаé 13 - Stil® M 70 - 0,6 - Simple - EI60 - 58 dB - 2,9 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 deux plaques Placo® Inфинаé 13 à deux bords amincis sur chaque parement. Elle permet de réaliser tous types d'ouvrages. La plaque Placo® Inфинаé 13 possède un carton de couleur ivoire et elle est classée 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	Type de solution	SAA140
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>		140 mm
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>Parement 1</b>	2x Placo® Inфинаé 13
	<b>Parement 2</b>	2x Placo® Inфинаé 13
<b>Isolation</b>	<b>Type d'isolant</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur isolant</b>	85 mm
<b>Ossature</b>	<b>Ossature du système</b>	Stil® M 70 et R 90
	<b>Montants simples ou doubles</b>	Simple
	<b>Hauteur limite (m)</b>	3.25 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b>	58 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

### Justificatifs

Référence RE acoustique :	BEB2.P.6016-2
Référence PV Resistance 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 - 85 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 80 mm (ISONAT)