



## Cloisons - SAA220 - 3x Placo® Multiconforts - 3x Placo® Multiconforts - Stil® M 90 - 0.40 m - EI60 - 71 dB - 4.50 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

<b>Type</b>	SAA220	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	220 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	3x Placo® Multiconforts
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	3x Placo® Multiconforts
<b>Espace intérieur (mm)</b>	145 mm	
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	2 x 70 mm
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 90 et CR2
	<b>Entraxe montant</b>	0,40 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	4,50 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	71 dB

### Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 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 - 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)