



## Cloisons - SAA120 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 - Stil® ML 48-50 - 0.90 m - EI60 - 61 dB - 3.15 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>	SAA120	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	120 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	1x Placo® Duo'Tech® 25
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	1x Placo® Duo'Tech® 25
<b>Espace intérieur (mm)</b>	70 mm	
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	70 mm
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® ML 48-50 et R 70
	<b>Entraxe montant</b>	0,90 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Pression sur l'ouvrage (daN/m<sup>2</sup>)</b>	70
	<b>Hauteurs limites</b>	3,15 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	61 dB

### Justificatifs

Référence RE acoustique : BEB2.9.6054-1  
 Référence PV Resistance au feu : RS 10-085  
 DTA/DTU : 9/08-870\_V3

## 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)