



## Cloisons - SAD200 - 2x Placo® Multiconforts - 3x Placo® Multiconforts - Stil® M 48 - 0.40 m - EI60 - 68 dB - 3.00 m - Laine minérale\*

### Description

Les cloisons Habito® SAD sont constituées d'ossatures périphériques doubles (rails Stil® R 48, R 70 ou R 90) et d'une double ligne d'ossatures verticales indépendantes (montants Stil® M 48 doublés dos à dos, M 70 ou M 90 simples ou doublés dos à dos) associées aux plaques de plâtre Habito® et Placoplatre® BA 13.

### 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>	SAD200	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	200 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	2x Placo® Multiconforts
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	3x Placo® Multiconforts
<b>Espace intérieur (mm)</b>	138 mm	
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	2 x 45 mm
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 48 et R 48
	<b>Entraxe montant</b>	0,40 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	3,00 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	68 dB

### Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 Référence PV Resistance au feu : Assimilé cloisons 2\*BA13  
 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