



**Cloisons - SAA140 - 1x Habito® Hydro 13 + 1x Placomarine® BA 13 - 1x Habito® Hydro 13 + 1x Placomarine® BA 13 - Stil® M 70 - 0,6 - Double - EI60 m - 60 dB - 3,9 m - Laine minérale\***

## Description

La cloison Habito® est constituée de plaques Habito® très haute dureté, de 13 mm d'épaisseur, fixées à l'aide de vis Habito® sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable (jusqu'à 20 kg par point de fixation avec une seule vis à bois VBA Ø5\* et jusqu'à 60 kg par point de fixation sans renfort avec une cheville métallique à expansion pour vis Ø6\*). Se reporter à l'intégrale pour plus de détail. Cette solution sera constituée sur chaque parement d'une plaque Habito® Hydro 13 à 2 bords amincis. Elle offre une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable. Elle apporte également à votre habitat une haute résistance à l'humidité. La plaque Habito® Hydro 13 possède un carton de couleur gris et elle est classé A2-s1, d0. Et d'une plaque Placomarine® BA 13 hydrofugées à deux bords aminci (classement à l'humidité H1). La plaque Placomarine® BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur vert et elle est classé 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	SAA 140
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>		140 mm
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>Parement 1</b>	1x Habito® Hydro 13 + 1x Placomarine® BA 13
	<b>Parement 2</b>	1x Habito® Hydro 13 + 1x Placomarine® BA 13
<b>Espace intérieur (mm)</b>		90 mm
<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>Entraxe des ossatures (m)</b>	0,6
	<b>Montants simples ou doubles</b>	Double
	<b>Hauteur limite (m)</b>	3.90 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b>	60 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

**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.

## Justificatifs

---

Référence RE acoustique : RE AUDIOTEC CAM 170014/AER-1  
Référence PV Résistance au feu : RS 17-008  
DTA/DTU : 9/08-870\_V3

## Notes

---

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis-à-vis non protégés, et boîtiers électriques protégés par BA13.

Hauteur limitée à 4 m. Extension 18/01 : classement valable pour parements doubles Habito® 13 ou Habito® 13 + Placo® Phonique BA13.