



**Cloisons - 60/36 - 1x Habito® Hydro 13 - 1x Habito® Hydro 13 - Stil® M 36 - 0.40 m - EI60 - 31 dB - 3.70 m - Sans isolant**

### 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).

### Domaines d'emploi

La cloison Habito® est adaptée à la construction et à la rénovation de locaux d'habitation.

### Performances

<b>Type</b>	60/36	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	60 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	1x Habito® Hydro 13
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	1x Habito® Hydro 13
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Sans isolant
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	-
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® M 36 et R 36
	<b>Entraxe montant</b>	0,40 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	3,70 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	31 dB

### Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 Référence PV Resistance au feu : RS 17-035  
 DTA/DTU : 9/19-1064\_V1

### Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés, sans boîtiers électriques.  
 Hauteur limitée à 3 m.