

**Cloisons - Up Stil® 185/160 - 1x Habito® 13 - 1x Placomarine® BA 13 - Up Stil® 160 - 0,4 - Simple - m - 46 dB - 3.2 m -**

## Description

Les cloisons sur locaux non chauffés Up Stil® sont constituées de montants Up Stil® sur lesquels sont fixées les plaques de plâtre Placo® et de panneaux de laine minérale qui assurent l'isolation thermique entre les montants. Les montants isolants Up Stil® sont composés de blocs de PSE Up Stil® clipsés et collés dans les fourrures Up Stil®. La cloison Up Stil® constitue un ouvrage offrant des performances thermiques optimisées, une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable, pour une emprise au sol restreinte.

## Domaines d'emploi

Les cloisons Up Stil® sur locaux non chauffés sont destinées à la séparation entre locaux chauffés et non chauffés.

## Performances

Type	Type de solution	Up Stil® 185/160
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>		185 mm
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>Parement 1</b>	1x Habito® 13
	<b>Parement 2</b>	1x Placomarine® BA 13
<b>Isolation</b>	<b>Epaisseur isolant</b>	160 mm
<b>Ossature</b>	<b>Entraxe des ossatures (m)</b>	0,4
	<b>Montants simples ou doubles</b>	Simple
	<b>Hauteur limite (m)</b>	3.20 m
<b>Performances acoustiques</b>	<b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b>	46 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		60 J

## Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique  
 Référence PV Resistance au feu : 0  
 DTA/DTU : 9/16-1037\_V1

## Notes

Collage avec mousse PU de type Sika Boom®-XL.