

Cloisons - Up Stil® 185/160 - 1x Habito® 13 - 1x Habito® Hydro 13 - Up Stil® 160 - 0,6 - Simple - m - 46 dB - 2,9 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 |
|---|--|---------------------|
| Epaisseur totale de la cloison | | 185 mm |
| Nombre et type de plaques par parement | Parement 1 | 1x Habito® 13 |
| | Parement 2 | 1x Habito® Hydro 13 |
| Isolation | Epaisseur isolant | 160 mm |
| Ossature | Entraxe des ossatures (m) | 0,6 |
| | Montants simples ou doubles | Simple |
| | Hauteur limite (m) | 2.90 m |
| Performances acoustiques | Ra (dB) -Affaiblissement acoustique | 46 dB |
| Résistance aux chocs | | 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.