

Cloisons - Up Stil® 165/140 - 1x Habito® 13 - 1x Habito® Hydro 13 - Up Stil® 140 - 0,4 - Simple - m - 45 dB - 3.05 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® 165/140
Epaisseur totale de la cloison		165 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	1x Habito® 13
	Parement 2	1x Habito® Hydro 13
Isolation	Epaisseur isolant	140 mm
Ossature	Entraxe des ossatures (m)	0,4
	Montants simples ou doubles	Simple
	Hauteur limite (m)	3.05 m
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	45 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.