

## Cloisons - 100/70 - 1x Placoplatre® BA 15 - 1x Placoplatre® BA 15 - Stil® M 70 - 0,4 - Double - EI30 m - 36 dB - 4,9 m - Sans isolant

### Description

Les cloisons de distribution Placostil® sont constituées de plaques de plâtre Placo® de 13 à 18 mm d'épaisseur vissées sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une gamme très étendue de performances, obtenues en variant la nature et le nombre de plaques, la dimension de l'ossature ou l'ajout d'un isolant.

### Domaines d'emploi

Les cloisons Placostil® sont adaptées à tous les types de constructions, neuves ou en rénovation : bâtiments d'habitation, établissements recevant du public (ERP), immeubles de grande hauteur (IGH), locaux industriels et commerciaux, bureaux.

### Performances

Type	Type de solution	100/70
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>		100 mm
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>Parement 1</b>	1x Placoplatre® BA 15
	<b>Parement 2</b>	1x Placoplatre® BA 15
<b>Isolation</b>	<b>Type d'isolant</b>	Sans isolant
<b>Ossature</b>	<b>Ossature du système</b>	Stil® M 70 et R 70
	<b>Entraxe des ossatures (m)</b>	0,4
	<b>Montants simples ou doubles</b>	Double
	<b>Hauteur limite (m)</b>	4.90 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection incendie</b>	EI30
<b>Performances acoustiques</b>	<b>Ra (dB) -Affaiblissement acoustique</b>	36 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		60 J

### Justificatifs

Référence RE acoustique :	Simulation Acoustique
Référence PV Resistance au feu :	RS 15-019
DTA/DTU :	DTU 25.41

### Notes

Résistance au feu : Voir les dispositions relatives à la protection des boîtiers électriques dans le PV.