



**Cloisons - 98/48 - 2x Placo® Phonique BA 13 - 2x Placo® Phonique BA 13 - Stil® ML 48-50 - 0.60 m - EI60 - 52 dB - 3.90 m - Laine minérale\***

## 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, 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. Cette solution est constituée de plaques Placo® Phonique BA 13, à haute performance acoustique. Elle possède un cœur de plaque spécifique, de haute densité et amortissant, qui permet à la fois de réduire les bruits et de conserver les performances mécaniques de la plaque. La plaque Placo® Phonique BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur bleu et elle est classé A2-s1, d0.

## 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

<b>Type</b>	98/48	
<b>Epaisseur totale de la cloison</b>	98 mm	
<b>Nombre et type de plaques par parement</b>	<b>1<sup>er</sup> parement</b>	2x Placo® Phonique BA 13
	<b>2<sup>ème</sup> parement</b>	2x Placo® Phonique BA 13
<b>Isolation</b>	<b>Type</b>	Laine minérale*
	<b>Epaisseur de laine minérale</b>	45 mm
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Stil® ML 48-50 et R 48
	<b>Entraxe montant</b>	0,60 m
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Hauteurs limites</b>	3,90 m
<b>Résistance au feu</b>	<b>Protection Incendie</b>	EI60
<b>Performances acoustiques</b>	<b>R<sub>A</sub></b>	52 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

## Justificatifs

Référence RE acoustique : RE BPI2.7.6164-1  
 Référence PV Résistance au feu : RS15-021 + ext. 21/1  
 DTA/DTU : DTU 25.41

**100% SYSTÈME Placo® → 100% Performances GARANTIES** Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

