



Cloisons - 98/48 - 2x Placo® Phonique BA 13 - 2x Placo® Phonique BA 13 - Stil® ML 48-50 - 0.40 m - EI60 - 51 dB - 3.55 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

Type	98/48	
Epaisseur totale de la cloison	98 mm	
Nombre et type de plaques par parement	1 ^{er} parement	2x Placo® Phonique BA 13
	2 ^{ème} parement	2x Placo® Phonique BA 13
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	45 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® ML 48-50 et R 48
	Entraxe montant	0,40 m
	Montant simple ou double	Simple
	Hauteurs limites	3,55 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R _A	51 dB
Résistance aux chocs		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.

