



Cloisons - 98/48 - 1x Placomarine® BA 13 + 1x Placoplatre® BA 13 - 1x Placomarine® BA 13 + 1x Placoplatre® BA 13 - Stil® M 48 - 0,4 - Double - EI60 m - 39 dB - 4,15 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, 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 sera constituée sur chaque parement d'une plaque Placomarine® BA 13 hydrofugées à deux bords aminci (classement à l'humidité H1). La plaque Placomarine® BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur vert et elle est classé A2-s1, d0. Et d'une plaque Placoplatre® BA 13 à deux bords amincis, permet de réaliser tous types d'ouvrages. La plaque Placoplatre® BA 13 possède un carton de couleur ivoire 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	Type de solution	98/48
Epaisseur totale de la cloison		98 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	1x Placomarine® BA 13 + 1x Placoplatre® BA 13
	Parement 2	1x Placomarine® BA 13 + 1x Placoplatre® BA 13
Isolation	Type d'isolant	Sans isolant
Ossature	Ossature du système	Stil® M 48 et R 48
	Entraxe des ossatures (m)	0,4
	Montants simples ou doubles	Double
Résistance au feu	Hauteur limite (m)	4.15 m
	Protection incendie	EI60
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	39 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique
Référence PV Résistance au feu : RS 15-021
DTA/DTU : DTU 25.41

Notes

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