



Cloisons - 98/48 - 1x Glasroc® H Ocean 13 + 1x Placomarine® BA 13 - 1x Glasroc® H Ocean 13 + 1x Placomarine® BA 13 - Hydrostil®+ M 48 - 0.40 m - EI60 - 46 dB - 3.45 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 sera constituée sur chaque parement d'une plaque Glasroc® H Ocean 13 hautement hydrofugée destinée aux locaux Eb+ collectifs et à certains locaux EC comme les cuisines collectives et douches collectives de stade ou de gymnase. Elle possède un carton de couleur bleu clair et elle est classé A1. Et 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.

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	1x Glasroc® H Ocean 13 + 1x Placomarine® BA 13
	2^{ème} parement	1x Glasroc® H Ocean 13 + 1x Placomarine® BA 13
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	45 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Hydrostil®+ M 48 et R 48
	Entraxe montant	0,40 m
	Montant simple ou double	Simple
	Hauteurs limites	3,45 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R_A	46 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS STIFF®
Référence PV Résistance au feu : RS13-077+ext15/1
DTA/DTU : 9/16-1032_V2

Notes

Résistance au feu : Performances obtenues avec joints horizontaux en vis-à-vis protégés, et boîtiers électriques protégés-Hauteur maxi 3 m.