

Cloisons - 98/48 - 2x Glasroc® F - 2x Glasroc® F - Stil® ML 48-50 - 0,4 - Double - EI120 - 46 dB - 4,35 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, 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	98/48
Epaisseur totale de la cloison		98 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	2x Glasroc® F
	Parement 2	2x Glasroc® F
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale*
	Epaisseur isolant	45 mm
Ossature	Ossature du système	Stil® ML 48-50 et R 48
	Montants simples ou doubles	Double
	Hauteur limite (m)	4.35 m
Résistance au feu	Protection incendie	EI120
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	46 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : BEB2.G.6045-1
 Référence PV Resistance au feu : Estimation Placo®
 DTA/DTU : DTU 25.41

Notes

AC23-15802