



Cloisons - 150/100 - 1x Megaplac® 25 - 1x Megaplac® 25 - High-Stil® 100 - 0,9 - Simple - EI120 m - 40 dB - 7,8 m - Sans isolant

Description

La cloison Placostil® M150 GH est composée d'une ossature métallique Placostil® M150 GH constituée de montants Placostil® M150 GH tous les 0,90 ou 0,45 m. Les montants Placostil® M150 GH sont en acier galvanisé Z140 d'épaisseur nominale 6/10e.

Les rails Placostil® R150 GH en acier galvanisé Z275 d'épaisseur nominale 6/10e sont mis en oeuvre en périphérie d'ouvrage.

Domaines d'emploi

Le système Placostil® M150 GH est destiné aux ouvrages de grande hauteur dans les locaux industriels et les commerces.

Performances

Type	Type de solution	150/100
Epaisseur totale de la cloison		150 mm
Nombre et type de plaques par parement	Parement 1	1x Megaplac® 25
	Parement 2	1x Megaplac® 25
Isolation	Type d'isolant	Sans isolant
Ossature	Ossature du système	High-Stil® 100
	Entraxe des ossatures (m)	0,9
	Montants simples ou doubles	Simple
Résistance au feu	Protection incendie	EI120
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	40 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation Acoustique

Référence PV Resistance au feu : RS 10-120