



Doublage Placostil® M150 GH-Voile béton 20cm-2x Placoplatre® BA 18S Marine-Stil® M 150-50 GH-0,45 m-Double--9,8 m--EI60-Up:W/m².K-dB

Description

Les doublages Placostil® M150 GH, sont composés d'une ossature métallique Stil® M150 GH constituée de montants Stil® M150 GH en acier galvanisé d'épaisseur nominale 6/10e, mis en œuvre tous les 0,90 m ou 0,45 m et de rails Stil® R150 GH en périphérie d'ouvrage. Cette solution est constituée de plaque Placoplatre® BA 18S Marine, haute dureté et haute résistance à l'humidité. Elle est particulièrement adaptée aux pièces humides. La plaque Placoplatre® BA 18S Marine possède un carton de couleur vert et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Les doublages Placostil® M150 GH sont conçus pour réaliser des contre-cloisons grande hauteur dans les locaux industriels et commerces.

Performances

Type de solution	Type	M150 GH 168/150
Parement		2x Placoplatre® BA 18S Marine
Isolation	Type d'isolant	LV ou FB
	Épaisseur d'isolant	140,00 mm
	Type de mur support	Béton
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 150-50 GH et R 150 GH
	Montant simple ou double	Double
	Entraxe ossature	0,45 m
	Hauteur limite	9,80 m
Résistance au feu		EI60
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulations acoustiques
Référence PV Résistance au feu : RS19-012&21.1