



Doublage Placostil® M150 GH-Parpaing creux 20cm-2x Placoplatre® BA 18S Marine-Stil® M 150-50 GH-0,9 m-Double--7,45 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 | Parpaing creux |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 150-50 GH et R 150 GH |
| | Montant simple ou double | Double |
| | Entraxe ossature | 0,90 m |
| | Hauteur limite | 7,45 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