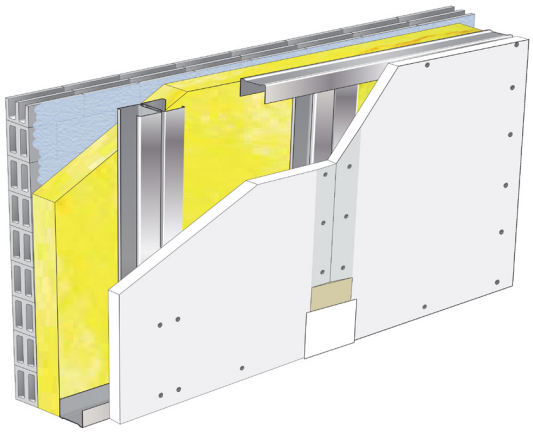

Doublages Placostil® sur montants - 1x Glasroc® H Ocean 13 + 1x Placomarine® BA 13 - Stil® M 70 - 0,6 m - Simple - H 2,95m - isolant 100 mm - Parpaing creux - EI30

Description

Les doublages sur ossature métallique Placostil® sur montants sont constitués de plaques de plâtre Placo® vissées surune ossature métallique autoporteuse et de panneaux de laine minérale. Outre leur fonction d'aménagement intérieur du mur maçonné, ils permettent de renforcer ses caractéristiques thermiques et acoustiques. Cette solution est constituée de plaque Glasroc® H Ocean 13 hautement hydrofugés associées aux ossatures et vis Hydrostil®+ 500h, à l'enduit Placomix® Hydro et à la bande à joint Hydro Tape. La plaque Glasroc® H Ocean 13, est 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 Placomarine® BA 13 hydrofugées à deux bords aminci (classement à l'humidité H1). Elle permet de réaliser tous types d'ouvrages nécessitant une haute résistance à l'humidité. La plaque Placomarine® BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur vert et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Quel que soit l'état du mur, les doublages Placostil® sur montants s'adaptent à tous les types de locaux en neuf comme en rénovation : bâtiments d'habitation, établissements recevant du public (ERP), immeubles de grande hauteur (IGH), bureaux...

Performances

Type de solution	Type	Stil® M 70
Parement		1x Glasroc® H Ocean 13 + 1x Placomarine® BA 13
Isolation	**Type d'isolant**	Laine minérale
	Épaisseur d'isolant	100 mm
	Type de mur support	Parpaing creux
	Résistance thermique du support	0,23 m^2.K/W
	Résistance thermique de l'isolant	3,15 m^2·K/W
	Coefficient Up	0,35
Ossature	**Montant/Rail ou Cornière**	Stil® M 70 et R 70
	Montant simple ou double	Simple
	Entraxe ossature	0,60 m
	Hauteur limite	2,95 m
Résistance au feu		EI30
Résistance aux chocs		120 J

100% SYSTÈME Placo® ➜ 100% Performances GARANTIES Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

Justificatifs

Référence PV Resistance au feu :	Estimation Placo®
DTA/DTU :	DTU 25.41

Notes

Note générale: Au-delà de la hauteur maximum correspondant à l'ossature mise en oeuvre, utiliser une patte à scellement pour relier le mur support et l'ossature.

L'isolant pourra être de type laine de verre : GR 32 - 100 mm (Saint-Gobain Isover)

100% SYSTÈME Placo® ➜ 100% Performances GARANTIES Seule l'association exclusive des produits et accessoires Placo® et le respect des règles de mise en œuvre vous garantit des résultats conformes aux procès-verbaux de classement et aux rapports d'essais de Placoplatre.

Le présent document, non exhaustif, a pour objectif de synthétiser et résumer les documents techniques de référence qui sont disponibles sur le site internet et via l'assistance technique Placoplatre®. Les illustrations ne sont pas contractuelles ; l'aspect final du système et la teinte des produits peuvent varier.