



Doublage Placostil sur montants-Brique isolante 20cm-2x Placoplatre® BA 18S Marine-Stil® M 100-0,9 m-Double--4,2 m--EI60-Up:0,28W/m².K--dB

Description

Les doublages sur ossature métallique Placostil® sur montants sont constitués de plaques de plâtre Placo® vissées sur une ossature métallique autoportante 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 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

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

Parement	2x Placoplatre® BA 18S Marine	
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale
	Épaisseur d'isolant	100,00 mm
	Type de mur support	Brique
	Résistance thermique du support	1,3 m ² .K/W
	Résistance thermique de l'isolant	3,15 m ² .K/W
	Coefficient Up	0,28
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 100 et R 100
	Montant simple ou double	Double
	Entraxe ossature	0,90 m
	Hauteur limite	4,20 m
Résistance au feu	EI60	
Résistance aux chocs	120 J	

Justificatifs

Référence PV Resistance au feu : RS19-013&21.1
DTA/DTU : Avis Technique 9/14-981_V2

Notes

Isolation répartie (laine de verre de 45 mm d'épaisseur entre le mur et l'ossature).