



Doublage Placostil sur appuis et fourrures Stil F 530-Parpaing 20cm-1x Placo® Phonique BA 13-Stil® F 530-0,6 m---5,3 m---Up:0,26W/m².K-dB

Description

Les doublages sur ossature métallique Placostil® F 530 sont constitués de plaques de plâtre Placo® vissées sur une 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 (l'appui Rénovation supprime les ponts thermiques) et acoustiques. Cette solution est constituée de plaque Placo® Phonique BA 13, à haute performance acoustique. Elle possède un cœur de plaque spécifique, de haute densité et amortissant, qui permet à la fois de réduire les bruits et de conserver les performances mécaniques de la plaque. La plaque Placo® Phonique BA 13 est facilement identifiable par son carton de couleur bleu et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Quel que soit l'état du mur, les doublages thermoacoustiques Placostil® sur fourrures Stil® F 530 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	1x Placo® Phonique BA 13	
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale
	Épaisseur d'isolant	100,00 mm
	Type de mur support	Parpaing
	Résistance thermique du support	0,23 m².K/W
	Résistance thermique de l'isolant	3,15 m².K/W
Ossature	Coefficient Up	0,26
	Montant/Rail ou Cornière	Stil® F 530 et R F 530
	Entraxe ossature	0,60 m
	Entraxe max des appuis	1,30 m
Performances acoustiques	Hauteur limite	5,30
	Gain acoustique Δ RA tr	+25 dB
Résistance aux chocs	60 J	

Justificatifs

Référence RE acoustique : PV CSTB n°AC08-26014413/2
DTA/DTU : DTU 25.41

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.