

Cloisons - C Stil® 100-5'-50 - 1x Placo® Inфинаé 18S - 1x Placo® Inфинаé 18S - Bac C Stil®/ Stil® M 48 - - Simple - EI60 m - 50 dB - 2,65 m - Laine minérale*

Description

Le système C Stil® est une paroi développée spécialement pour la réalisation de séparatives antieffraction qui peuvent être utilisées entre les logements et sur les zones de circulation. Le système C Stil® est une paroi légère composée de plaques de plâtre Placo® Duo'Tech® 25 ou Placoplatre® BA 18S, selon les performances recherchées (acoustique, thermique, antieffraction, feu), fixées directement sur les bacs acier C Stil®. L'ossature périphérique est constituée de cornières Stil® CR2, en partie haute, et de rails C Stil® en partie basse. Cette solution, constituée de plaques Placo® Inфинаé 18S haute Dureté. La plaque Placo® Inфинаé 18S possède un carton de couleur jaune et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Le système C Stil® est une paroi légère développée spécialement pour la réalisation de séparatives antieffraction qui peuvent être utilisées entre les logements et sur les zones de circulation.

Performances

Type	Type de solution	C Stil® 100-5'-50
Epaisseur totale de la cloison		100 mm
Isolation	Type d'isolant	Laine minérale*
	Epaisseur isolant	30 mm
Ossature	Ossature du système	Bac C Stil®, R C Stil® 30 et CR2
	Montants simples ou doubles	Simple
	Hauteur limite (m)	2.65 m
Résistance au feu	Protection incendie	EI60
Performances acoustiques	Ra (dB) -Affaiblissement acoustique	50 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : AC 16-26060646
 Référence PV Resistance au feu : RS 16-023
 DTA/DTU : DTU 25.41 et QB52 01-03