



Cloisons - C Stil® 100-5'-50 - 1x Placoplatre® BA 18S - 1x Placoplatre® BA 18S - Bac C Stil® 30 - - EI60 - 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 Placoplatre® BA 18S haute Dureté. La plaque Placoplatre® BA 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	C Stil® 100-5'-50	
Epaisseur totale de la cloison	100 mm	
Nombre et type de plaques par parement	1^{er} parement	1x Placoplatre® BA 18S
	2^{ème} parement	1x Placoplatre® BA 18S
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	30 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Bac C Stil®, R C Stil® 30 et CR2
	Ossature primaire	Bac C Stil®/M 48-35
	Montant simple ou double	Simple
	Hauteurs limites	2,65 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R_A	50 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : AC16-26060646
Référence PV Resistance au feu : RS16-023 + ext. 21/2

Notes