



Cloisons - SAA 180 - 1x Placo® Duo'Tech® 19 - 1x Placo® Duo'Tech® 19 - Stil® M 100 - 0.45 m - EI60 - 62 dB - 4.45 m - Laine minérale*

Description

Les cloisons Placostil® SAA sont constituées d'ossatures périphériques simples (rails Stil® R 70 ou R 90 ou cornières Stil® CR2) et de doubles lignes d'ossatures verticales indépendantes et alternées (montants Stil® M 48 ou M 70, M 90 ou M 100) associées aux plaques de plâtre Placo® de 13mm, Habito®, Placo® Duo'Tech® 25 et Placo® Duo'Tech® 19. Cette solution est constituée de la plaque Placo® Duo'Tech® 19, composée de deux parements spécifiques de 9,5 mm et d'un film acoustique. Elle permet d'atteindre d'excellentes performances acoustiques. La plaque Placo® Duo'Tech® 19 est destinée à la réalisation de cloisons distributives et de doublages de murs, elle s'adresse à tous les types de bâtiments. La Placo® Duo'Tech® 19 possède un carton de couleur bleu et ivoire et elle est classé A2-s1, d0.

Domaines d'emploi

Les cloisons séparatives sur ossature métallique Placostil® sont destinées à séparer, en neuf ou en rénovation, les locaux nécessitant une isolation acoustique élevée.

Performances

Type	SAA 180	
Epaisseur totale de la cloison	180 mm	
Nombre et type de plaques par parement	1^{er} parement	1x Placo® Duo'Tech® 19
	2^{ème} parement	1x Placo® Duo'Tech® 19
Espace intérieur (mm)	142 mm	
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	2 x 70 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 100 et CR2
	Entraxe montant	0,45 m
	Montant simple ou double	Simple
	Hauteurs limites	4,45 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R_A	62 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS STIFF®
 Référence PV Resistance au feu : RS15-036 + ext. 21/1
 DTA/DTU : 9/08-870_V3

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.

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis-à-vis non protégés. Hauteur limitée à 4 m. 'EI 60 : avec boîtiers électriques protégés (Chevêtre ou Batibox). EI 30 : avec boîtiers électriques standards non protégés

*L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 2 x 70 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 2 x 60 mm (ISONAT)