



Cloisons - SAA 120 - 1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air® - 1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air® - Stil® M 48 - 0.45 m - EI60 - 61 dB - 3.50 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, constituée de la plaque Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air® composée de deux parements spécifiques de 13 mm et d'un film acoustique, haute dureté superficielle et intégrant l'innovation Activ'Air®. Elle permet d'atteindre des performances acoustiques exceptionnelles tout en réduisant, jusqu'à 70%, la concentration de formaldéhyde dans l'air ambiant. Destinée à la réalisation de cloisons distributives ou séparatives, la plaque Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air® s'adresse principalement aux établissements de santé, aux hôtels et aux logements collectifs. La plaque Placo® Duo'Tech® 25 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 120	
Epaisseur totale de la cloison	120 mm	
Nombre et type de plaques par parement	1^{er} parement	1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air®
	2^{ème} parement	1x Placo® Duo'Tech® 25 Activ'Air®
Espace intérieur (mm)	70 mm	
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	70 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 48 et R 70
	Entraxe montant	0,45 m
	Montant simple ou double	Double
	Hauteurs limites	3,50 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R_A	61 dB
Résistance aux chocs		120 J

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.

Justificatifs

Référence RE acoustique : BEB2.9.6054-1
Référence PV Résistance au feu : RS10-085 + ext. 16/1 & 21/2
DTA/DTU : 9/08-870_V3

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis à vis non protégés, et boîtiers électriques mis en oeuvre selon dispositions spécifiques

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