



Cloisons - 120/70 - 1x Habito® 13 + 1x Placo® Phonique BA 13 - 1x Habito® 13 + 1x Placo® Phonique BA 13 - Stil® M 70 - 0.40 m - EI60 - 52 dB - 5.55 m - Laine minérale*

Description

La cloison Habito® est constituée de plaques Habito® très haute dureté, de 13 mm d'épaisseur, fixées à l'aide de vis Habito® sur une ossature en acier galvanisé Placostil®. Elles constituent des ouvrages offrant une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable (jusqu'à 20 kg par point de fixation avec une seule vis à bois VBA Ø5* et jusqu'à 60 kg par point de fixation sans renfort avec une cheville métallique à expansion pour vis Ø6*). Se reporter à l'intégrale pour plus de détail. Cette solution sera constituée sur chaque parement d'une plaque Habito® 13 à 2 bords amincis. Elle offre une très haute résistance aux chocs et une facilité d'accrochage remarquable. La plaque Habito® 13 possède un carton de couleur gris et elle est classé A2-s1, d0. Et d'une plaque Placo® Phonique BA 13, à haute performance acoustique. 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

La cloison Habito® est adaptée à la construction et à la rénovation de locaux d'habitation.

Performances

Type	120/70	
Epaisseur totale de la cloison	120 mm	
Nombre et type de plaques par parement	1 ^{er} parement	1x Habito® 13 + 1x Placo® Phonique BA 13
	2 ^{ème} parement	1x Habito® 13 + 1x Placo® Phonique BA 13
Isolation	Type	Laine minérale*
	Epaisseur de laine minérale	70 mm
Ossature	Montant/Rail ou Cornière	Stil® M 70 et R 70
	Entraxe montant	0,40 m
	Montant simple ou double	Simple
	Hauteurs limites	5,55 m
Résistance au feu	Protection Incendie	EI60
Performances acoustiques	R _A	52 dB
Résistance aux chocs		120 J

Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulation AcouS STIFF®
 Référence PV Resistance au feu : RS18-035 + ext. 21/1
 DTA/DTU : 9/19-1064_V1

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, et boîtiers électriques non protégés décalés, ou en vis à vis protégés par BA13. Classement valable pour parements doubles Habito® 13 ou Habito® 13 + Placo® Phonique BA13