



Cloisons - 72/48 - 1x Habito® Hydro 13 - 1x Habito® Hydro 13 - Stil® M 48 - 0.40 m - EI60 - 39 dB - 3.55 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).

Domaines d'emploi

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

Performances

| | | |
|---|------------------------------------|---------------------|
| Type | 72/48 | |
| Epaisseur totale de la cloison | 72 mm | |
| Nombre et type de plaques par parement | 1^{er} parement | 1x Habito® Hydro 13 |
| | 2^{ème} parement | 1x Habito® Hydro 13 |
| Isolation | Type | Laine minérale* |
| | Epaisseur de laine minérale | 45 mm |
| Ossature | Montant/Rail ou Cornière | Stil® M 48 et R 48 |
| | Entraxe montant | 0,40 m |
| | Montant simple ou double | Simple |
| | Hauteurs limites | 3,55 m |
| Résistance au feu | Protection Incendie | EI60 |
| Performances acoustiques | R_A | 39 dB |
| Résistance aux chocs | | 120 J |

Justificatifs

Référence RE acoustique : RE AUDIOTEC CTA 170072/AER-2
 Référence PV Resistance au feu : RS 17-035
 DTA/DTU : 9/19-1064_V1

Notes

Résistance au feu : Performance obtenue avec joints horizontaux en vis-à-vis non protégés, sans boîtiers électriques. Hauteur limitée à 3 m.

L'isolant pourra être de type laine de verre : PAR Phonic - 45 mm (Saint-Gobain Isover) ou fibres de bois : Isonat FLEX 40 ou Isonat Flex 55 Plus H - 40 mm (ISONAT)

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.