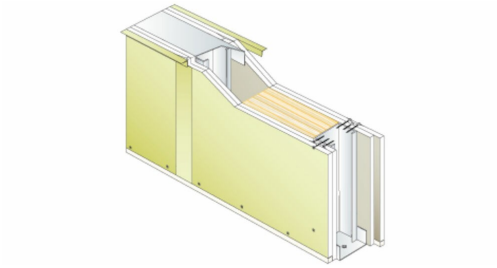
Cloison PRÉGYMÉTAL D120/70 ROC AIR - 52dB - M70-35 - Isolant

- Cloison de distribution constituée par assemblage de quatre plaques PRÉGYROC AIR de largeur 120 cm, vissées sur une ossature métallique délimitant un vide de construction.



APPLICATION

- Tous les types de locaux : parties privatives ou non des logements, ERP etc. (cas B, choc de service de 120 Joules) selon la définition du DTU 25-41
- Pour les pièces humides privatives EB+p (SdB, garage...) : utiliser un parement PRÉGYROC AIR HYDRO et faire les joints avec l'enduit PRÉGYDRO.
- Pour les pièces humides collectives EB+c : utiliser un parement PRÉGYROC AIR HYDRO et une sous-couche de protection à l'eau sous carrelage (SPEC).

DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose d'une cloison de distribution non porteuse PRÉGYMÉTAL, de chez Siniat ou techniquement équivalent, composée de plaques de plâtre PRÉGYROC AIR vissées sur une ossature métallique PRÉGYMÉTAL en acier galvanisé.
Traitement des joints, angles, cueillies par bande pour joints et enduit PRÉGYLYS.
Mise en oeuvre selon le DTU 25-41 et suivant les recommandations Siniat.

ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du système	2+2 PRÉGYROC AIR BA13
Ossature	Montant PRÉGYMÉTAL M70-35
Épaisseur totale	120mm
Hauteur maximale	7m
Type d'isolant	- Laine de verre - Fibre de bois (classe de réaction au feu minimale E et masse volumique minimale de 50 kg/m3) - Isolant biosourcé de type Biofib'Trio - Paille de riz de Camargue (classe de réaction au feu minimale E et masse volumique moyenne de 50 kg/m3)
Référence acoustique	Simulation Acous STIFF
Rw+C	53dB
Référence mécanique	DTA CSTB 9/11-931*V3
Impact Carbone (Cycle A-C)	17.7kgCO2/m2
Épaisseur isolant	70mm

CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Entraxe ossature	Hauteur maximale	Pression au vent	Impact Carbone (Cycle A-C)
M70-35 accolés à entraxe 40 cm	400mm	7m	200N/m²	23.5kgCO2/m2
M70-35 accolés à entraxe 60 cm	600mm	6.75m	200N/m²	20.6kgCO2/m2

17/04/2024

Reproduction interdite sans autorisation - Etex France Building Performance S.A. - Société Anonyme au capital de 159 750 304 euros - RCS Avignon 562 620 773 - TVA intracommunautaire FR 57 562 620 773 - APE 6362Z Etex France Building Performance : 500 rue Marcel Demonque - Pôle Technologique Agroparc - 84000 AVIGNON

	Entraxe ossature	Hauteur maximale	Pression au vent	Impact Carbone (Cycle A-C)
M70-35 simples à entraxe 40 cm	400mm	6.05m	200N/m²	19.1kgCO2/m2
M70-35 simples à entraxe 60 cm	600mm	5.2m	200N/m²	17.7kgCO2/m2

La mise en oeuvre doit être faite selon les DTU, DTA, Avis Techniques ou recommandations Siniat. Les performances du système sont données à titre indicatif, contacter le service technique pour vérification. Toute modification de références commerciales des composants invalide les performances techniques revendiquées et dégage Siniat de toute responsabilité.

17/04/2024

Reproduction interdite sans autorisation - Etex France Building Performance S.A. - Société Anonyme au capital de 159 750 304 euros - RCS Avignon 562 620 773 - TVA intracommunautaire FR 57 562 620 773 - APE 6362Z Etex France Building Performance : 500 rue Marcel Demonque - Pôle Technologique Agroparc - 84000 AVIGNON