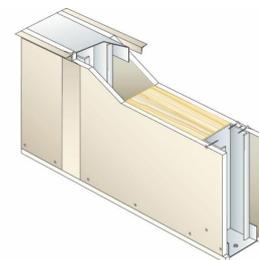


Cloison PRÅ%GYMÅ%TAL D72/48 - EI30 - 37dB - M48-35 - Isolant

- Cloison de distribution constituée par assemblage de plaques de plâtre PRÅ%GYPLAC BA13 Std, de largeur 120 cm, vissées sur une ossature métallique délimitant un vide de construction.



APPLICATION

- Distribution intérieure des pièces en habitation, parties privatives des logements collectifs et en bureaux.
- Pour les pièces humides privatives EB+p (SdB, garage) : utiliser un parement PRÅ%GYDRO et faire les joints avec l'enduit PRÅ%GYDRO.

DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose d'une cloison de distribution non porteuse PRÅ%GYMÅ%TAL, de chez Siniat ou techniquement équivalent, composée de plaques de plâtre PRÅ%GYPLAC BA13 Std vissées sur une ossature métallique PRÅ%GYMÅ%TAL en acier galvanisé.

Traitement des joints, angles, cueillies par bande pour joints et enduit PRÅ%GYLYS.

Mise en oeuvre selon le DTU 25-41 et suivant les recommandations Siniat.

ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du système	1+1 PRÅ%GYPLAC BA13 Std
Ossature	Montant PRÅ%GYMÅ%TAL M48-35
Épaisseur totale	72mm
Hauteur maximale	3.4m
Type d'isolant	- Laine de verre - Fibre de bois (classe de réaction au feu minimale E et masse volumique minimale de 50 kg/m ³) - Paille de riz de Camargue (classe de réaction au feu minimale E et masse volumique moyenne de 50 kg/m ³)
Résistance PV feu	EFFECTIS 05-V-151 A + Ext.06/1, 06/2 Rés.v.3, 21/11
Classement de protection incendie	EI 30
Résistance au feu	30min
Résistance acoustique	CSTB AC23-15896
Rw+C	37dB
Résistance mécanique	DTU 25-41
Impact Carbone (Cycle A-D)	8.36kgCO ₂ /m ²
Épaisseur isolant	45mm

CONFIGURATION DU SYSTÈME

Entraxe ossature

Hauteur maximale

Pression au vent

Impact Carbone
(Cycle A-D)

05/05/2025

	Entraxe ossature	Hauteur maximale	Pression au vent	Impact Carbone (Cycle A-D)
M48-35 accolés Å entraxe 40 cm	400mm	3.4m	200N/m ²	11.26kgCO2/m2
M48-35 accolés Å entraxe 60 cm	600mm	3.05m	200N/m ²	9.82kgCO2/m2
M48-35 simples Å entraxe 40 cm	400mm	2.8m	200N/m ²	9.1kgCO2/m2
M48-35 simples Å entraxe 60 cm	600mm	2.5m	200N/m ²	8.36kgCO2/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.

05/05/2025