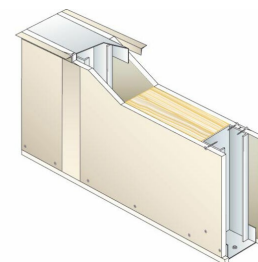


Cloison PRÉGYMÉTAL D120/70 S TWIN - 57dB - M70-35 - Isolant

- Cloison de distribution constituée par assemblage de plaques PRÉGYTWIN de largeur 90 cm, haute dureté, vissées sur une ossature métallique délimitant un vide de construction.



APPLICATION

- Séparatifs entre logements, entre chambres d'hôtel, salles de spectacle ou de réunion, cinémas, écoles de musique, studios d'enregistrement, ...
- Cloison pour tout local nécessitant une isolation acoustique renforcée.
- Pour les pièces humides privatives EB+p : utiliser un parement PRÉGYTWIN HYDRO avec l'enduit PRÉGYDRO.
- Pour les locaux classés EB+c (cuisine et laverie collective...) : utiliser un parement PRÉGYTWIN HYDRO avec 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 PRÉGYTWIN BA25 S 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	1+1 PRÉGYTWIN BA25 S
Ossature	Montant PRÉGYMÉTAL M70-35
Épaisseur totale	120mm
Hauteur maximale	5.75m
Référence acoustique	Simulation Acous STIFF
Rw+C	57dB
Référence mécanique	DTA 9/13-975*V4
Impact Carbone (Cycle A-D)	16.58kgCO2/m2
Carbon Impact Remark	URSACOUSTIC ROULE N (70 mm)
Épaisseur isolant	70mm

CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Entraxe ossature	Hauteur maximale	Pression au vent	Impact Carbone (Cycle A-D)
M70-35 accolés à entraxe 45 cm	450mm	5.75m	200N/m ²	19.91kgCO2/m2
M70-35 accolés à entraxe 90 cm	900mm	4.9m	200N/m ²	17.69kgCO2/m2
M70-35 simples à entraxe 45 cm	450mm	4.9m	200N/m ²	17.69kgCO2/m2
M70-35 simples à entraxe 90 cm	900mm	4.15m	200N/m ²	16.58kgCO2/m2

La mise en oeuvre doit être faite selon les DTU, DTA, Avis Techniques ou recommandations Siniat. Les performances du système sont données à

07/03/2025

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.

07/03/2025