



Siniat

CLISOISONS

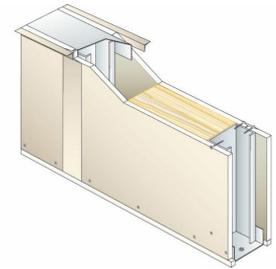
by etex

Cloison PRÄ%GYMÄ%TAL D106/70 S - 48dB - M70-35 - Isolant

• Cloison de distribution constituée par assemblage de plaques PRÄ%GYPLAC BA18 S de largeur 90 cm, haute dureté, vissées sur une ossature métallique d'limitant un vide de construction.

APPLICATION

- Locaux scolaires et hôpitaux, hôtellerie, locaux industriels et commerciaux.
- Pour les pièces humides privatives EB+p (SdB, douche) : utiliser un parement PRÄ%GYDRO avec l'enduit PRÄ%GYDRO.
- Pour les pièces humides collectives EB+c (cuisine et laverie collectives) et EC : utiliser un parement PRÄ%GYWABÄ.



DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose d'une cloison de distribution non porteuse PRÄ%GYMÄ%TAL S, de chez Siniat ou techniquement équivalente, composée d'une plaque de plâtre PRÄ%GYPLAC BA18 S vissée de part et d'autre sur une ossature métallique PRÄ%GYMÄ%TAL en acier galvanisé. Traitement des joints, angles, cueillies par bande pour joints et enduit PRÄ%GYLYS. La mise en oeuvre sera conforme au DTU 25-41 et aux recommandations Siniat.

ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du système	1+1 PRÄ%GYPLAC BA18 S
Ossature	Montant PRÄ%GYMÄ%TAL M70-35
Épaisseur totale	106mm
Hauteur maximale	5.95m
Rendement acoustique	Simulation Acous STIFF
Rw+C	48dB
Rendement mécanique	DTU 25-41
Impact Carbone (Cycle A-D)	12.6kgCO2/m2
Carbon Impact Remark	URSACOUSTIC ROULE N (70 mm)
Épaisseur isolant	70mm

CONFIGURATION DU SYSTÄME

	Entraxe ossature	Hauteur maximale	Pression au vent	Impact Carbone (Cycle A-D)
M70-35 accolés à entraxe 45 cm	450mm	5.95m	200N/m²	15.93kgCO2/m2
M70-35 accolés à entraxe 90 cm	900mm	4.9m	200N/m²	13.71kgCO2/m2
M70-35 simples à entraxe 45 cm	450mm	4.9m	200N/m²	13.71kgCO2/m2
M70-35 simples à entraxe 90 cm	900mm	3.85m	200N/m²	12.6kgCO2/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.

10/07/2025