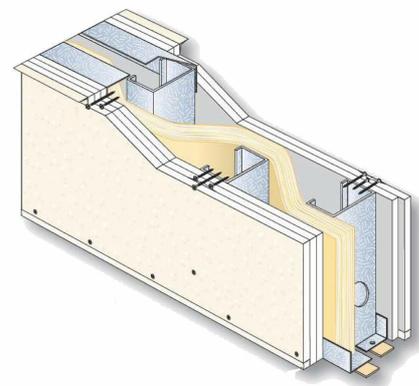


Cloison PRÄ%GYMÄ%TAL S180 2+3 BA13 Std - EI60 - 63dB - M48-50 - Isolant 85 mm

- Cloison sÄ@parative Ä hautes performances acoustiques composÄ@e de deux demi-cloisons indÄ@pendantes dÄ@limitant un vide de construction garni de matelas de laine minÄ@rale.
- Chaque demi-cloison est constituÄ@e d'une ossature mÄ@tallique avec respectivement deux plaques PRÄ%GY d'un cÄ´tÄ@ et trois plaques PRÄ%GY de l'autre.



APPLICATION

- SÄ@paratifs entre logements ou tout local nÄ@cessitant une isolation acoustique renforcÄ@e.
- Pour les piÄ´ces humides privatives EB+p : utiliser un parement PRÄ%GYDRO.
- Pour les piÄ´ces humides collectives EB+c (cuisine et laverie collectivesâ€) et EC : utiliser un parement PRÄ%GYWABÄ@.

DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose dÄ€™une cloison sÄ@parative Ä haute performances acoustiques non porteuse PRÄ%GYMÄ%TAL, de chez Siniat ou techniquement Ä@quivalent, composÄ@e de plaques de plÄ´tre PRÄ%GY vissÄ@es sur une double ossature mÄ@tallique indÄ@pendante PRÄ%GYMÄ%TAL en acier galvanisÄ@.

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

Mise en oeuvre conforme au DTU 25-41 et aux recommandations Siniat.

ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du systÄ´me	2+3 PRÄ%GYPLAC BA13 Std
Ossature	Montant PRÄ%GYMÄ%TAL M48-50
Ä@paisseur totale	180mm
Hauteur maximale	3.25m
Type d'isolant	- Laine de verre 85 mm - Fibre de bois (classe de rÄ@action au feu minimale E et masse volumique minimale de 50 kg/m ³) - Isolant biosourcÄ@ de type Biofib'Trio - Paille de riz de Camargue (classe de rÄ@action au feu minimale E et masse volumique moyenne de 50 kg/m ³)
RÄ@fÄ@rence PV feu	EFFECTIS 07-A-009 + Ext.07/1
Classement de protection incendie	EI 60
RÄ@sistance au feu	60min
RÄ@fÄ@rence acoustique	Simulation Acous STIFF
Rw+C	63dB
RÄ@fÄ@rence mÄ@canique	DTA 9/11_922*V4
Impact Carbone (Cycle A-D)	23.2kgCO2/m2

10/05/2025

CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Entraxe ossature	Hauteur maximale	Pression au vent	Impact Carbone (Cycle A-D)
M48-50 accolés à entraxe 60 cm	600mm	2.95m	200N/m ²	23.2kgCO ₂ /m ²
M48-50 accolés à entraxe 40 cm	400mm	3.25m	200N/m ²	26.53kgCO ₂ /m ²

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.