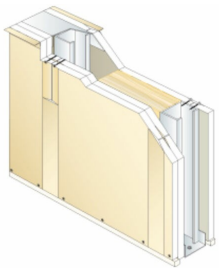
# Cloison PRÃ‰GYMÃ‰TAL D102/48 S - EI120 - 48dB - M48-35 - Isolant

- Cloison de distribution constituÃ©e par assemblage de plusieurs plaques PRÃ‰GY de largeur 90 cm, haute duretÃ© vissÃ©es sur une ossature mÃ©tallique dÃ©limitant un vide de construction.



## APPLICATION

- Locaux scolaires et hÃ´pitaux, hÃ´tellerie, locaux industriels et commerciaux.
- Pour les piÃ¨ces humides privatives EB+p (SdB, doucheâ€¦) : utiliser un parement PRÃ‰GYDRO avec l'enduit PRÃ‰GYDRO
- Pour les locaux humides collectifs EB+c (cuisine et laverie collectivesâ€¦) : utiliser un parement PRÃ‰GYDRO avec une sous-couche de protection Ã  l'eau sous carrelage (SPEC)
- Pour les locaux humides classÃ©s EC : utiliser le systÃ¨me PRÃ‰GYWABÂ®

## DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose dâ€™une cloison de distribution non porteuse PRÃ‰GYMÃ‰TAL, de chez Siniat ou techniquement Ã©quivalent, composÃ©e de plaques de plÃ¢tre PRÃ‰GY vissÃ©es sur une ossature mÃ©tallique PRÃ‰GYMÃ‰TAL en acier galvanisÃ©.
Traitement des joints, angles, cueillies par bande pour joints et enduit PRÃ‰GYLYS.
Mise en oeuvre selon le DTU 25-41 et les recommandations Siniat.

## ATTRIBUTS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Composition du systÃ¨me** | 2+1 PRÃ‰GYPLAC BA18 S |
| **Ossature** | Montant PRÃ‰GYMÃ‰TAL M48-35 |
| **Ã‰paisseur totale** | 102mm |
| **Hauteur maximale** | 4m |
| **Type d'isolant** | - Laine de verre<br>- Fibre de bois (classe de rÃ©action au feu minimale E et masse volumique minimale de 50 kg/m3)<br>- Isolant biosourcÃ© de type Biofib'Trio<br>- Paille de riz de Camargue (classe de rÃ©action au feu minimale E et masse volumique moyenne de 50 kg/m3) |
| **RÃ©fÃ©rence PV feu** | EFECTIS 09-V-238 + Ext.10/2 |
| **Classement de protection incendie** | EI 120 |
| **RÃ©sistance au feu** | 120min |
| **RÃ©fÃ©rence acoustique** | Simulation Acous STIFF |
| **Rw+C** | 48dB |
| **RÃ©fÃ©rence mÃ©canique** | DTU 25-41 |
| **Ã‰paisseur isolant** | 45mm |

## CONFIGURATION DU SYSTÃ¨ME

| | Entraxe ossature | Hauteur maximale | Pression au vent |
|---|---|---|---|

06/05/2025

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

etex inspiring ways of living

| | Entraxe ossature | Hauteur maximale | Pression au vent |
|---|---|---|---|
| **M48-35 accolÃ©s Ã  entraxe 45 cm** | 450mm | 4m | 200N/mÂ² |
| **M48-35 accolÃ©s Ã  entraxe 90 cm** | 900mm | 3.85m | 200N/mÂ² |

La mise en oeuvre doit Ãªtre faite selon les DTU, DTA, Avis Techniques ou recommandations Siniat. Les performances du systÃ¨me sont donnÃ©es Ã  titre indicatif, contacter le service technique pour vÃ©rification. Toute modification de rÃ©fÃ©rences commerciales des composants invalide les performances techniques revendiquÃ©es et dÃ©gage Siniat de toute responsabilitÃ©.

06/05/2025

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