

CLOISON PRÉGYMÉTAL INDUSTRIE D200/150 DB - EI30 - 46DB - M150-50 - SANS LAINE MINÉRALE

Cloison de distribution de grande hauteur PRÉGYMÉTAL Industrie, constituées de plaques PRÉGY de largeur 120cm, vissées de part et d'autre d'une ossature PRÉGYMÉTAL de 125mm ou 150mm délimitant un vide de construction.



BÉNÉFICE SYSTÈME

La cloison de distribution PRÉGYMÉTAL Industrie se positionne comme la meilleure solution technico-économique pour les cloisons de grande hauteur. Ce système compétitif, permet une mise en oeuvre rapide, aisée et adaptée aux plaquistes (vissage des plaques directement sur les montants, pas d'accessoires spécifiques, légèreté de l'ouvrage). Les performances mécaniques, acoustiques et de résistance feu sont élevées. Plaque haute dureté de type (I) selon la norme EN 520.

Le choix de la plaque se fera selon le besoin spécifique de la pièce (Absorption de COV, humidité de la pièce, résistance aux chocs, couche d'impression pré-imprimée ...).

APPLICATION

Bâtiments industriels. Bâtiments de stockage. Centres commerciaux.

Tout cloisonnement des locaux : de hauteur 5 à 11 m, de résistance au feu EI 60 ou 120, de faible, moyenne ou forte perméabilité à l'air.

Pour les pièces humides privatives EB+p : utiliser un parement PRÉGYDRO.

Pour les pièces humides collectives EB+c (cuisine et laverie collectives...) et EC : utiliser un parement PRÉGYWAB.

PROPRIÉTÉS

Composition du système	Ossature	Hauteur maximale	Références
2x2 Prégyplac dB BA13	M150-50	11,85 m	Chaque chantier PRÉGYMÉTAL Industrie demande une étude particulière et doit être validé par notre service technique.

Résistance au feu	Référence PV feu	Rw+C	Référence acoustique
EI 30 min	Estimation base Efectis 05-V-151 et 06-V-052	46 dB	Simulation Acous STIFF

CONFIGURATIONS DU SYSTÈME

Ossature	Entraxe ossature	Hauteur maximale
accolés	40 cm	11,85 m
accolés	60 cm	10,35 m
simples	40 cm	10,3 m
simples	60 cm	8,8 m