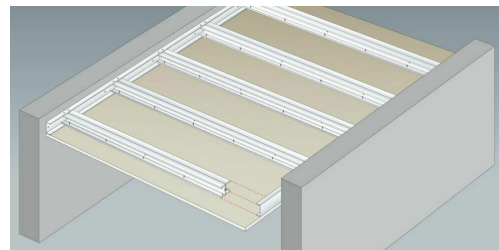


Plafond PRÉGYMÉTAL autoportant sur montants - 2 BA25 S - R120 - M90-50 - Plafond Acoustique de 10 daN/m² - Avec ou sans laine de verre ≤ 400 mm

- Plafond sans suspente monté de mur à mur.
- Hautes performances mécaniques et conformes aux exigences de la réglementation incendie.

APPLICATION

- Plafond répondant à la réglementation incendie pour tous bâtiments habitations, ERP, IGH, etc.
- Ces plafonds sont valides pour des performances R120 sous toutes structures.
- Avec ou sans isolant de type : laine de verre ≤ 400 mm (13kg/m³), Biofib'Trio de 100 mm (30kg/m³) ou fibres de bois (consulter Conseil PRO pour un redimensionnement des ossatures).
- Possibilité de charges supplémentaires accrochées jusqu'à 10 daN/m².
- Cette solution permet de répondre à de fortes contraintes acoustiques ou lorsqu'il n'est pas possible de se fixer à un support.



DESCRIPTIF TYPE

Fourniture et pose d'un plafond autoportant PRÉGYMÉTAL de chez Siniat ou techniquement équivalent.

Plafond plan, à joints non apparents, mis en oeuvre sous planchers ou combles perdus. Il est constitué en parement de plaques de plâtre PRÉGY, vissées sur une ossature en acier galvanisé : montants PRÉGYMÉTAL. Cette ossature, fixée sur des murs porteurs périphériques sera choisie en fonction de la portée à franchir.

Traitement des joints, angles et cueillies par bande pour joints et enduit PRÉGYLYS.

La mise en oeuvre sera conforme au DTU 25-41 et aux recommandations Siniat.

ATTRIBUTS TECHNIQUES

Composition du système	2 PRÉGYPLAC BA25 S
Ossature	Montant PRÉGYMÉTAL M90-50
Type d'isolant	- Sans isolation, plénum minimum de 360 mm. - Si laine de verre de 200 à 400 mm, plénum minimum de 160 mm au dessus de l'isolant
Référence PV feu	EFFECTIS EFR-17-000927 + Ext.17/1
Classement de protection incendie	R 120
Résistance au feu	120min
Portée maximale	2.9m
Référence mécanique	DTU 25-41
Entraxe ossature	500mm
Supports compatibles	Sous combles perdus (structures bois, acier, béton)

CONFIGURATION DU SYSTÈME

	Type d'isolant	Épaisseur isolant	Entraxe ossature	Entraxe suspentes
M90-50 accolés à entraxe 50 cm	Laine de verre de 400 mm (13kg/m ³)	400mm	500mm	2900mm

30/11/2022

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.

30/11/2022