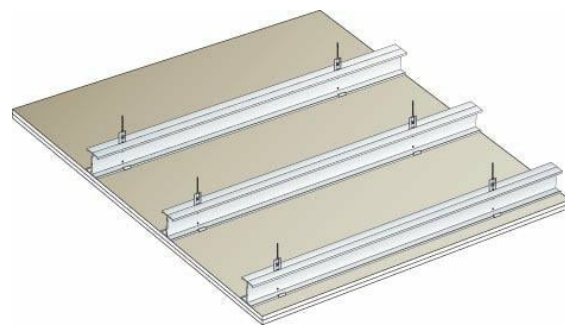


PLAFOND PRÉGYMÉTAL INDUSTRIE 3PLUS - 3 BA15 FEU A1 - REI120 - LAINE DE VERRE

Plafond à joints non apparents constitué par vissage de plaques de plâtre PRÉGY sur une ossature secondaire (fourrure PRÉGY MOB) vissée sur une ossature primaire (Rail 3Plus) de grande portée, liaisonnée à la structure support par des suspentes PRÉGYMÉTAL Industrie.



BÉNÉFICE SYSTÈME

Mise en œuvre traditionnelle et adaptée aux plaquistes : montant en 6/10ème, pas d'accessoire ni d'outillage de charpente métallique. Hautes performances techniques prouvées : solutions répondant à des exigences feu de EI15 à EI120. Performances mécaniques : portée maxi de 6,55m, charge admissible maxi importante : 180 daN.

APPLICATION

Bâtiments industriels, bâtiments de stockage, centres commerciaux, gymnases...
Plus généralement tous les bâtiments dont la structure nécessite des ossatures de grande portée.

PROPRIÉTÉS

Composition du système	Ossature	Type d'isolant
3 Prégycfeu A1 BA15	Rail 3Plus + Tiges filetées de classe 8.8 exclusivement	Laine de verre - 45 mm

Plénum	Charge admissible de la suspenste	Résistance au feu	Référence PV feu
42 cm	180 daN	REI 120 min	Estimation base EFECTIS 07-U-396 + ext 09/1 - Nous consulter

CONFIGURATIONS DU SYSTÈME

Ossature	Entraxe ossature	Entraxe profilé secondaire	Entraxe suspentes	Pression au vent
simples	120 cm	40 cm	2,45 m	10 daN/m ²
simples	60 cm	40 cm	4,1 m	10 daN/m ²
simples	90 cm	40 cm	3,25 m	10 daN/m ²