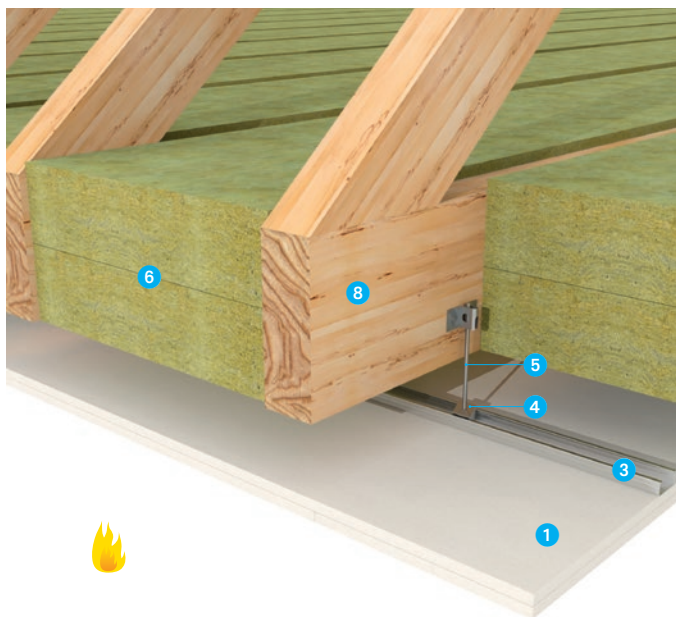


REI 60



Données techniques

- 1 Plaque PROMATECT®-100, épaisseur 2 x 12 mm
- 2 Enduit PROMAMIX et bande de grille de verre
- 3 Fourrure F530, entraxe 500 mm
- 4 Cavalier pivot F530, entraxe 1 140 mm
- 5 Suspente plate ou tige filetée M6, entraxe 1 140 mm
- 6 Laine de verre, épaisseur totale comprise entre 240 et 400 mm
- 7 Vis TTPC 45 mm, entraxe 200 mm
- 8 Solive de section 220 x 75 mm, entraxe 600 mm
- 9 Suspente articulée, entraxe 1 140 mm

Domaine de validité

- Risque de feu par le dessous (b→a)
- Double épaisseur de PROMATECT®-100 (2 x 12 mm)
- Ossature métallique F530 à entraxe de 500 mm
- Laine de verre 10 kg/m³, épaisseur totale comprise entre 240 mm et 400 mm
- Décalage des joints de 600 mm dans le sens des fourrures et de 500 mm dans le sens des porteurs du plancher
- Raccordement en rive par cornière de type CR2
- Traitement des joints au moyen de l'enduit PROMAMIX et d'une bande de grille de verre
- Chargement de la charpente conformément au P.-V.

Performances

REI	PROMATECT®-100	Laine de verre
60*	2 x 12 mm	IBR, ép. 240 - 400 mm

Principe de montage

Un profil de rive est fixé en périphérie du local au pas de 450 mm.

L'ossature est constituée de fourrures F530 fixées perpendiculairement aux solives à entraxe de 500 mm et suspendues à entraxe de 1 140 mm.

Des suspentes type STIL F530 sont vissées sur la face verticale des solives.

Une laine de verre de densité 10 kg/m³ et d'épaisseur totale comprise entre 240 et 400 mm est insérée en force entre les solives et maintenue par un fil en acier fixé sur les solives.

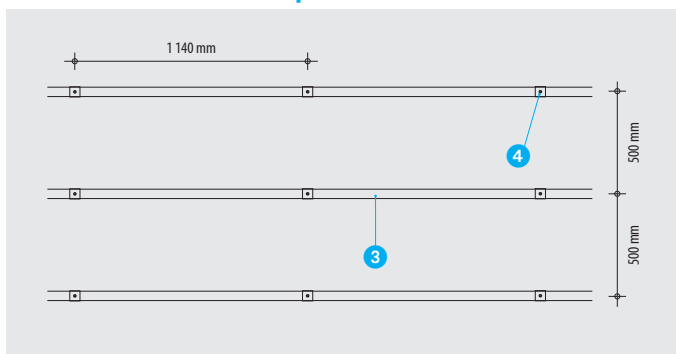
Le parement est constitué de deux couches de plaques silico-calcaire PROMATECT®-100, d'épaisseur 12 mm, fixées à l'ossature au pas de 200 mm par vis TTPC 45 mm.

La deuxième peau est fixée à la première à joints décalés.

Les joints entre plaques sont traités par marouflage avec une bande de grille de verre et de l'enduit PROMAMIX.

* Pour tout comble supérieur ou égal à 3 000 mm

Entraxes ossatures et suspentes



Fixation sous charpente bois

