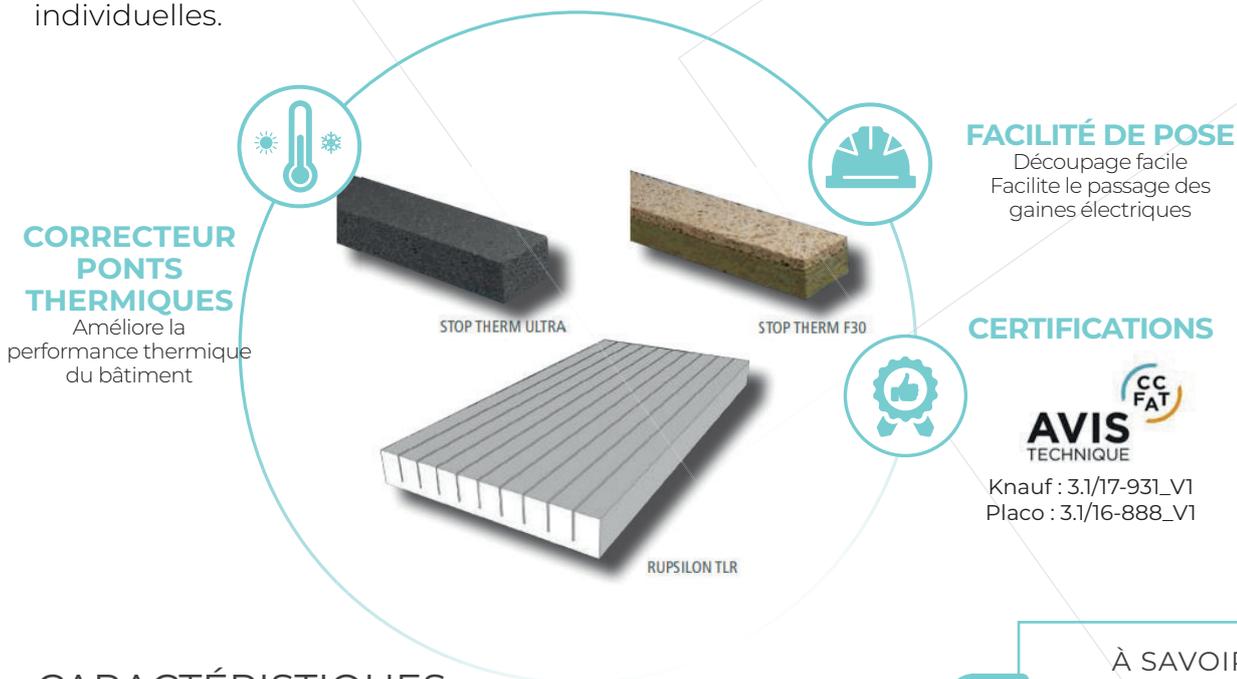


RUPTEURS THERMIQUES TYPE REHAUSSE :

Pour les entevous polystyrène

Les rupteurs thermiques type rehausse assurent le traitement des ponts thermiques des planchers de locaux isolés par l'intérieur qu'ils soient : sur sous-sol, sur vide sanitaire, intermédiaires entre locaux chauffés, hauts de bâtiments collectifs ou hauts de maisons individuelles.



CARACTÉRISTIQUES

Les rupteurs **Stop Therm** permettent de réaliser des montages en 16, 17, 20, 25 et 30 cm de hauteur

- Le rupteur Stop Therm L est positionné longitudinalement aux poutrelles
- Le rupteur Stop Therm T est positionné transversalement aux poutrelles
- Le rupteur Stop Therm ULTRA : solution économique
- Le rupteur Stop Therm F30 : coupe feu 30 minutes

Les rupteurs **Rupsilon TLR** permettent la correction de ponts thermiques

- Le rupteur Rupsilon T est positionné transversalement aux poutrelles
- Le rupteur Rupsilon L est positionné longitudinalement aux poutrelles
- Le rupteur R est utilisé pour les refends
- Le rupteur Rupsilon protect : coupe feu 30 minutes



À SAVOIR

L'utilisation de rupteurs thermiques entraîne la mise en place d'aciers complémentaires.

Désignation	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Stop Therm Ultra T / Stop Therm F30 T	400	80	50
Stop Therm Ultra L / Stop Therm F30 L	1000	80	50
Rupsilon TLR	1000	80	50

LES PLUS

+ Corrige les ponts thermiques transversaux et longitudinaux et de refend

APPLICATIONS

- **Vide sanitaire** (non accessible) : Knauf Stop Therm Ultra / Knauf Stop Therm F30 / Rupsilon TLR
- **Haut de sous-sol** : Knauf Stop Therm F30 / Rupsilon TLR protect
- **Plancher intermédiaire** entre locaux chauffés: Knauf Stop Therm Ultra / Knauf Stop Therm F30 / Rupsilon TLR / Rupsilon TLR protect
- **Toiture-terrasse** : Knauf Stop Therm F30 / Rupsilon TLR protect

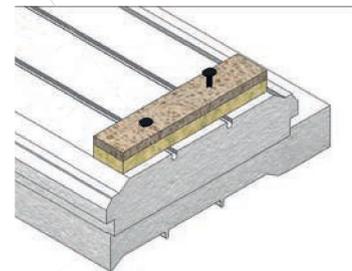
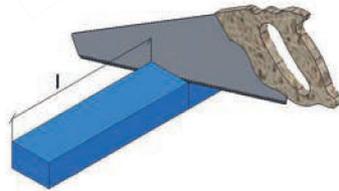
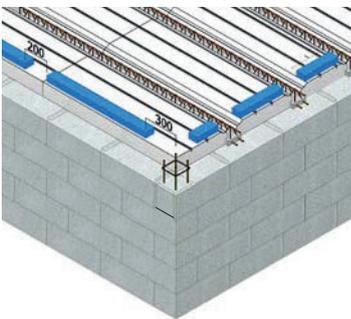


Catalogue des corrections des ponts thermiques
 Disponible sur demande
contact.structures@fabemi.fr

MISE EN OEUVRE

La pose des rupteurs s'effectue avec des planchers poutrelles hybrides Raid® et entrevous coffrants légers ou entrevous isolants à languette. Les rupteurs doivent toujours être positionnés au droit de l'isolation thermique par l'intérieur, au nu intérieur de la maçonnerie, afin d'assurer leur rôle de rupteur thermique (continuité de l'isolant)

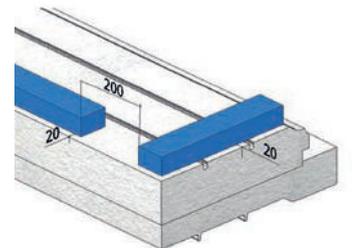
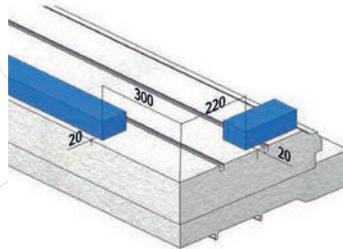
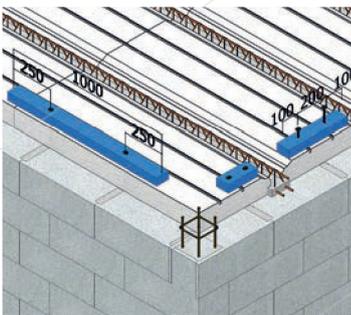
1 - Mettre en oeuvre les poutrelles et entrevous selon le plan de pose



2 - Poser les rupteurs sur les entrevous polystyrène

Cas d'un démodulé de travée

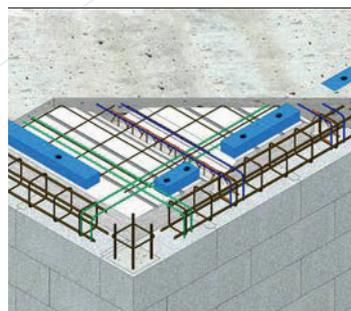
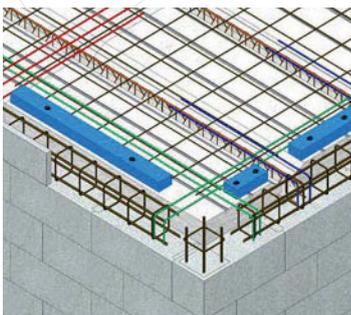
Pose des rupteurs face Fibralith vers le haut



3 - Fixer les rupteurs à l'aide des ancrages plastiques

Détails de pose aux angles du plancher : zone sismique

Détails de pose aux angles du plancher : hors zone sismique



4 - Mettre en oeuvre les planelles et le ferrailage selon le plan de pose et l'Avis Technique des rupteurs

5 - Couler la dalle de compression