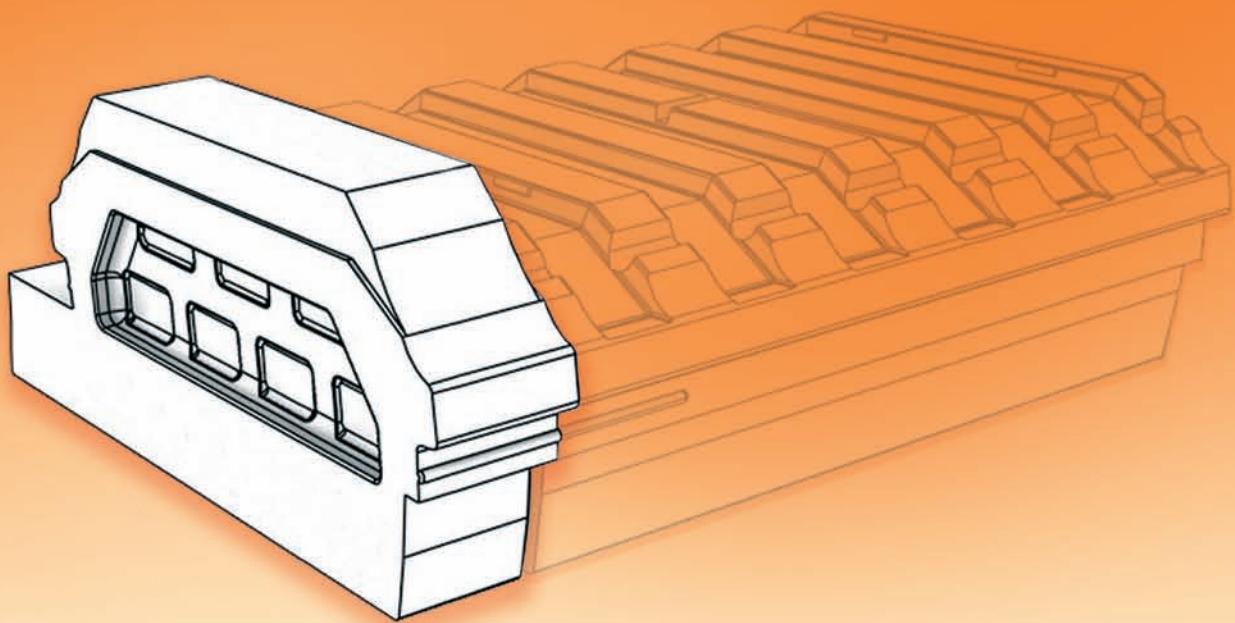


Nouveau

Spécial Bâtiment  
Basse Consommation



**KP1** 

Créateur de systèmes constructifs

## EcoRupteur

Le rupteur de pont thermique  
associé à la gamme d'entrevous Isoleader

# EcoRupteur

Rupteur de pont thermique associé à la gamme d'entrevous Isoleader

**PRODUIT  
BREVETÉ**

## Domaine d'emploi

- ▶ EcoRupteur est un système exclusif de rupteur de pont thermique pour plancher sur Vide Sanitaire, spécialement développé pour être associé aux entrevous de la gamme Isoleader (Isoleader 39, 33, 27 et 23).

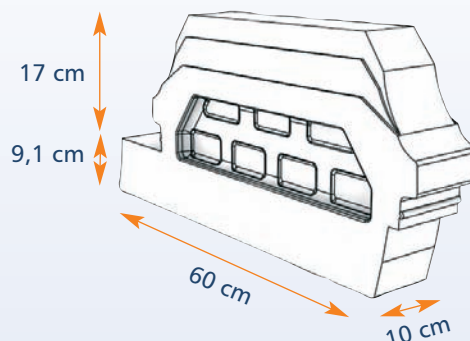
## Performance plancher bas

Entrevous	Psi Transversal W/m.K	Psi Longitudinal W/m.K	Psi Plancher W/m.K
Entrevous PSE sans rupteur (valeurs ThU)	0,35	0,30	0,33
Isoleader 39 + EcoRupteur	0,21	0,24	0,22
Isoleader 27 + EcoRupteur	0,26	0,26	0,26
Isoleader 23 + EcoRupteur	0,25	0,26	0,25

Gagnez 3 points de Up : entrevous Up 0,27 + EcoRupteur = Up 0,24 \*

## Descriptif

- ▶ Matériau : Polystyrène expansé M1  
Conditionnement : colis de 20



## Avantages de l'EcoRupteur

- ▶ Emboîtements qui assurent la connexion avec l'entrevous Isoleader en début et fin de travée (compatible avec tous les entrevous de la gamme Isoleader).
- ▶ Système d'emboîtement exclusif composé d'éléments rétractables qui assurent une connexion grâce aux alvéoles de l'entrevous Isoleader en fin de travée. Ils garantissent ainsi une tenue irréprochable au coulage.



## Mis en œuvre de l'EcoRupteur

- 

1 La mise en place des EcoRupteurs à chaque extrémité de la travée aide au bon positionnement des poutrelles (entraxe 60 cm).
- 

2 Emboîtement du premier entrevous de la travée (emboîtement mâle/femelle).
- 

3 Pose (classique) des entrevous Isoleader pour chaque travée (voir fiche de mise en œuvre des entrevous Isoleader).
- 

4 En bout de travée, mesurer la distance restante entre le dernier entrevous et l'EcoRupteur et faire la découpe appropriée.
- 

5 Retirer l'EcoRupteur, placer le dernier entrevous Isoleader découpé, puis insérer l'EcoRupteur entre le nu du mur et le dernier entrevous. Au coulage, la dalle de compression est arasée à la face supérieure des EcoRupteurs (dalle de 4 cm).

\* Selon configuration de la maison