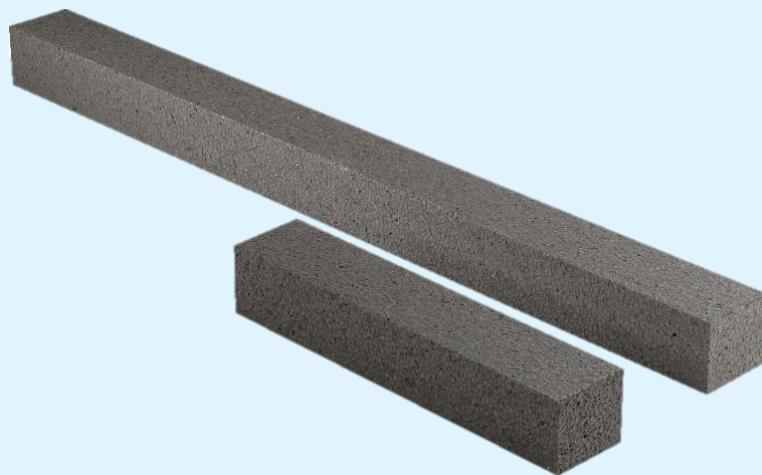


KNAUF STOP THERM ULTRA CH

Build on us.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Les rupteurs de pont thermiques longitudinaux et transversaux KNAUF Stop Therm ULTRA Ch, respectivement KNAUF Stop Therm ULTRA Ch L et KNAUF Stop Therm ULTRA Ch T, sont des éléments découpés dans le polystyrène expansé gris, conforme à la norme NF EN 13163.

DOMAINE D'EMPLOI

Traitement des ponts thermiques linéiques des planchers nervurés à poutrelles et entrevous polystyrène de la gamme KNAUF, pour :

- Planchers sur vide sanitaire non accessible des bâtiments d'habitation neufs des 1^{ères} et 2^{èmes} familles ;
- Planchers sur vide sanitaire non accessible pour Établissements Recevant du Public ;
- Planchers intermédiaires entre locaux chauffés de bâtiments d'habitation neufs de la 1^{ère} famille ;
- Planchers hauts en combles perdus ou aménagés de bâtiments d'habitation neufs de la 1^{ère} famille.

Les rupteurs Stop Therm ULTRA Ch sont compatibles avec les procédés de plancher chauffant sur poutrelles et entrevous isolants des gammes KNAUF, ayant une table de compression de 7 cm et soumis à un DTA.

FAMILLES D'ENTREVOUS ET DE RUPTEURS COMPATIBLES

- Entrevous PSE KNAUF :
 - Hourdiversel
 - Treillis Therm
 - SKY
 - TreillisMax

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Avis Technique : n°3.1/17-931_V2
- DoP : 4091_KNAUF-Stop-Therm-ULTRA-Ch
- FDES Knauf Therm et XTherm de la Famille de Produits 4
- Certificat ACERMI : n° 22/007/1592
- Mise en œuvre conformément à :
 - L'Avis Technique
 - La fiche système Knauf
 - La notice de pose

STOCKAGE

Conservation dans l'emballage d'origine encore scellé au sec. Protéger des rayons du soleil et des chocs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes / Référentiels
Longueur	mm	400 ou 1000	
Largeur	mm	80	NF EN 13163
Conductivité thermique	W/(m.K)	0,031	

GAMME DE PRODUITS

Désignation	Hauteur [mm]	Longueur [mm]	Largeur [mm]
STOP THERM Ultra T Ch 400x80x70 + 100	70	400	80
STOP THERM Ultra L Ch 1000x80x70 + 150	70	1000	80
KIT 40m ² STOP THERM Ultra Ch (10L+34T) + 110 Ancres	-	-	-

Épaisseur ⁽¹⁾ [mm]	70
Résistance thermique [m ² .K/W]	2,25
Réchauffement climatique ⁽²⁾ [kg CO ₂ /m ²]	3,96

⁽¹⁾: Autres épaisseurs :

- sur demande de faisabilité

- résistances thermiques et réchauffement climatique : consulter respectivement le certificat ACERMI et la FDES

⁽²⁾ Valeurs pour tout le cycle de vie, issues des FDES vérifiées.