

# EASY®

Economiser l'énergie c'est **facile**



## KNAUF INSULATION EASY

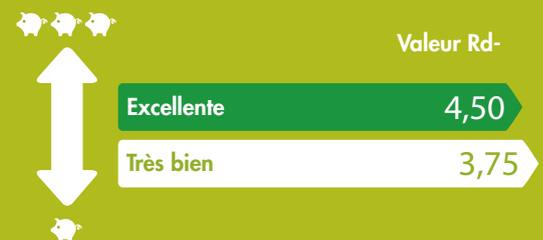
Toiture en pente



### Rouleaux de laine de verre à feuille aluminium pare-vapeur pour toitures inclinées

- Isolation respectueuse de l'environnement avec ECOSE® Technology, inodore et douce au toucher
- L'isolation assure une finition étanche à l'air et pare-vapeur, et permet ainsi d'obtenir une valeur d'isolation élevée
- Accroît le confort d'habitation grâce à l'isolation thermique (votre maison reste chaude en hiver et fraîche en été)
- Amortie en seulement quelques années
- Deux épaisseurs et trois largeurs de rouleau différentes, ce qui en fait un produit adapté à chaque toiture

### Valeur d'isolation



Vérifier les valeurs maximales actuelles dans le cadre de la loi PEB et les possibilités des primes à l'isolation pour votre région :

- [www.energiesparen.be](http://www.energiesparen.be) pour la Flandre;
- [www.energie.wallonie.be](http://www.energie.wallonie.be) pour la Wallonie;
- [www.ibgebim.be](http://www.ibgebim.be) pour Bruxelles.



## KNAUF INSULATION EASY

Toiture en pente



### Etape 1

Vissez entre ou sur les poutres en bois horizontales des lattes verticales (45 mm de largeur) en respectant un entraxe correspondant à la largeur du rouleau.



### Etape 2

Mesurez la distance entre les poutres horizontales et découpez la laine de verre à longueur à l'aide du couteau à isolant (env. 1 à 1,5 cm plus longs).



### Etape 3

Coincez ensuite le rouleau d'isolant entre les lattes en bois et contre la charpente. Clouez ou non le bord/bride en aluminium du rouleau sur les lattes en bois.



### Etape 4

Utilisez de la bande adhésive Knauf Insulation EASY Tape pour recouvrir les raccords et réparer les éventuelles déchirures. Appliquez ensuite la couche de finition de votre choix sur les poutres ou les lattes en bois.

**Conseil** S'il n'y a pas de sous-toiture, vous devez d'abord fixer une feuille de sous-toiture Knauf Insulation sur la charpente. Posez la sous-toiture horizontalement contre la charpente en respectant des chevauchements de 10 cm, et étanchéifiez ensuite les raccords au moyen de la bande adhésive Knauf Insulation EASY Tape.

Produit d'isolation EASY	Valeur R <sub>d</sub>	Propriétés
Knauf insulation EASY 180mm pour toitures en pente	4,50	☆☆☆ Excellente isolation thermique
Knauf insulation EASY 150mm pour toitures en pente	3,75	☆☆ Très bonne isolation thermique

La valeur R<sub>d</sub> indique la résistance thermique du matériau isolant. Plus cette valeur est élevée, plus le pouvoir isolant du produit est élevé.

### Accessoires Knauf Insulation EASY

Les accessoires vous permettent de composer facilement une solution complète pour isoler votre toiture en pente de manière optimale. C'est EASY !



#### Feuille de sous-toiture Knauf Insulation

Ecran sous-toiture étanche au vent et à la pluie pour une protection durable de l'isolant pour toitures en pente contre les infiltrations.

#### Knauf Insulation EASY Tape

Bande adhésive pour rendre étanches à l'air et pare-vapeur les raccords de chevauchement des feuilles de sous-toiture Knauf Insulation et des brides en alu de l'isolation des toitures en pente.



### Combien de rouleaux avez-vous besoin ?

	Largeur d'un rouleau	Longueur d'un rouleau	m <sup>2</sup> par rouleau	m <sup>2</sup> Toiture en pente				
				30 m <sup>2</sup>	45 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>	75 m <sup>2</sup>	
Produits	Knauf Insulation EASY Toiture 18cm	35 cm	490 cm	1,71	18	27	37	44
		45 cm	490 cm	2,21	14	21	28	34
		60 cm	490 cm	2,94	11	16	21	26
Produits	Knauf Insulation EASY Toiture 15cm	35 cm	590 cm	2,07	15	22	29	37
		45 cm	590 cm	2,66	12	17	23	29
		60 cm	590 cm	3,54	9	13	17	22

[www.knaufinsulation-easy.be](http://www.knaufinsulation-easy.be)

CONTACT

**Knauf Insulation**  
Rue de Maestricht, 95  
4600 Visé, Belgique  
E-mail: [info@knaufinsulation.be](mailto:info@knaufinsulation.be)

Malgré tout le soin apporté à la réalisation du texte, Knauf Insulation décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages résultant d'une quelconque erreur qui aurait pu se glisser dans cette publication.