

Post-isolation de combles perdus en laine minérale

La solution pour une isolation professionnelle et efficace de vos combles perdus



- plus efficace
- plus confortable
- plus économique
- plus durable

Les nombreux avantages

Saviez vous que 30% de la chaleur d'un logement est perdue via le toit ? Vous pouvez éviter cela par la mise en œuvre d'une isolation performante au niveau des combles perdus. Isotrie 215 est une laine minérale de haute qualité qui peut être rapidement mise en place via un système de soufflage. Le matériau vous offre un niveau d'isolation constant garanti pendant la durée de vie de votre habitation et maintient celle-ci chaude en hiver et fraîche en été.

Pour plus d'infos sur nos points de vente ou un devis, appelez gratuitement le 0800 44 990



Post-isolation de combles perdus en laine minérale

Caractéristiques techniques

- Masse volumique : $\pm 15 \text{ kg/m}^3$
- Valeur lambda déclarée : $0,045 \text{ W/mK}$ selon EN 12667
- Euro classe au feu : A1 selon EN 13501-1
- Absorption par capillarité : AUCUNE selon BRL 2110
- Absorption d'eau : $<1 \text{ kg/m}^2$ EN14064-1

Descriptif pour cahier des charges

La laine isolante thermique est soufflée sur la surface des combles perdus. Au moyen d'un tuyau, le produit est réparti de manière égale sur toute la surface. Le processus est rapide et engendre peu de désagréments tels que poussière ou bruit pendant la mise en œuvre. Grâce à un dosage correct, nous atteignons la densité recommandée. Le matériau isolant est incombustible et hydrofuge.

La quantité d'isolant sera calculée en fonction de la hauteur des gîtes.

Exécution et conditions

L'installateur agréé vérifiera si l'espace des combles perdus est conforme avant la mise en œuvre de l'isolant. Ces conditions sont les suivantes :

- L'espace du grenier doit être vide
- Les ouvertures vers les espaces contigus habités doivent être fermées
- On doit pouvoir circuler dans le grenier en toute sécurité

Le matériau d'isolation est, de préférence, amené dans les combles perdus via l'extérieur. Le grenier ne peut souffrir d'aucun problème structurel.

Les valeurs d'Isolation

Epaisseur en mm	Valeur Rd ($\text{m}^2 \cdot \text{K/W}$)
90	2.00
135	3.00
180	4.00
225	5.00
270	6.00
315	7.00
360	8.00
405	9.00
450	10.00

Document à titre informatif – ISOTRIE a le droit de changer le contenu à chaque fois. Toutes les descriptions, données, proportions, masses, etc. contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis et ne constituent pas les spécifications produit contractuelles. Si nécessaire, contactez-nous pour une confirmation.
Version Octobre '14



Pour plus d'infos sur nos points de vente ou un devis, appelez gratuitement le 0800 44 990

Rue des Alouettes 150, 4041 Milmort (Belgique)

Tél. +32 (0)4 387 48 06 · Fax +32 (0)4 370 22 32

E-mail: info.liege@isotrie.com · www.isotrie.com