

COMMUNIQUÉ DE PRESSE / NOVEMBRE 2021

NOUVELLE INNOVATION KNAUF INSULATION



SYSTÈME KI LOFT :

la solution unique pour répondre
aux exigences du DTU 45.11

Knauf Insulation met sur le marché le nouveau Système KI LOFT pour proposer une solution simple et rapide de mise en œuvre pour les combles perdus isolés selon le DTU 45.11.

Paru en 2020, le DTU 45.11 apporte des éléments nouveaux concernant la pose d'isolants en laine minérale en vrac dans les combles perdus. Cette nouvelle norme définit les règles de mise en œuvre des procédés d'isolation des combles par soufflage de laine minérale et de ouate de cellulose à base de papiers journaux broyés. Knauf Insulation, en tant que leader de l'isolation des combles perdus par soufflage sur le marché, a mis son expertise au profit des artisans pour proposer le nouveau système qui permet de traiter, à lui-seul, deux étapes de préparation du comble avant isolation.

Le nouveau Système KI LOFT

Le système innovant KI LOFT de Knauf Insulation permet de garantir ces deux étapes :

- la réalisation des coffrages des ouvrages de fumisterie
- la réalisation des déflecteurs pour la ventilation du comble

Le constat posé est simple : le DTU 45.11 impose un **maintien de la ventilation du comble** en partie basse de la couverture et la nécessité de réaliser un **coffrage autour des ouvrages de fumisteries** pour éviter tout contact de l'isolant en vrac avec le conduit. Les solutions de réalisation des déflecteurs et des coffrages sont longues et fastidieuses à mettre en œuvre pour les artisans. Elles utilisent des planches de bois, des plaques de plâtres, du grillage métallique ou des panneaux de laine de roche. Pour Knauf Insulation, il était donc devenu indispensable de pouvoir proposer une solution pour accompagner les artisans dans une mise en œuvre **simple et rapide**.



**Système KI LOFT : la solution unique
pour répondre aux exigences du DTU 45.11**

Le Système KI LOFT est la solution unique 2 en 1, avec le Panneau KI LOFT et le Profilé KI LOFT, permettant de réaliser des déflecteurs pour la ventilation du comble perdu et la protection des ouvrages de fumisterie.



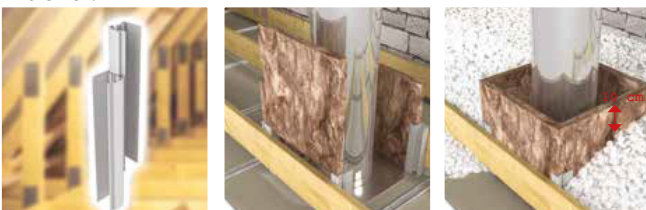
Ce système créé pour répondre aux exigences du DTU 45.11 dans les combles perdus est compatible avec l'ensemble des isolants à souffler du marché.

La mise en œuvre du Système KI LOFT se fait en 3 étapes pour chacune des solutions.

➤ Pour la réalisation des déflecteurs pour la ventilation du comble :



➤ Pour la réalisation de coffrages des ouvrages de fumisterie :



De nombreux avantages ont été mis en avant par les experts de Knauf Insulation pour faire du Système KI LOFT la dernière innovation dans le domaine :

**GAIN DE TEMPS****SOLUTION 2 EN 1****ÉCONOMIQUE****UNE RÉPONSE
AU DTU 45.11****COMPATIBLE AVEC TOUT
TYPE D'ISOLANT**

Le Système KI LOFT est le Système indispensable pour les combles perdus isolés répondant aux exigences du DTU 45.11, et pour apporter ce gain de temps d'exécution recherché par les artisans.

Toute l'actualité de Knauf Insulation est à retrouver sur le site web **www.knaufinsulation.fr**, sur les réseaux sociaux et sur la chaîne YouTube, KnaufInsulationFR.

À PROPOS DE **knaufINSULATION**

Créée en 1978, Knauf Insulation est aujourd'hui l'un des grands fabricants, à l'échelon international, de produits et systèmes pour l'isolation.

L'entreprise est notamment reconnue pour la qualité et les performances de ses laines minérales qui bénéficient d'une innovation mondiale signée Knauf Insulation : un liant à base végétale ECOSE® Technology.

Knauf Insulation compte 27 sites de production, à travers le monde et emploie 5 500 personnes.

CONTACTS PRESSE
Comadequat / 04 72 40 54 10

Anne Forest / 07 52 63 53 73
a.forest@comadequat.fr

Laurène Sorba / 04 72 40 54 10
l.sorba@comadequat.fr

challenge.
create.
care.