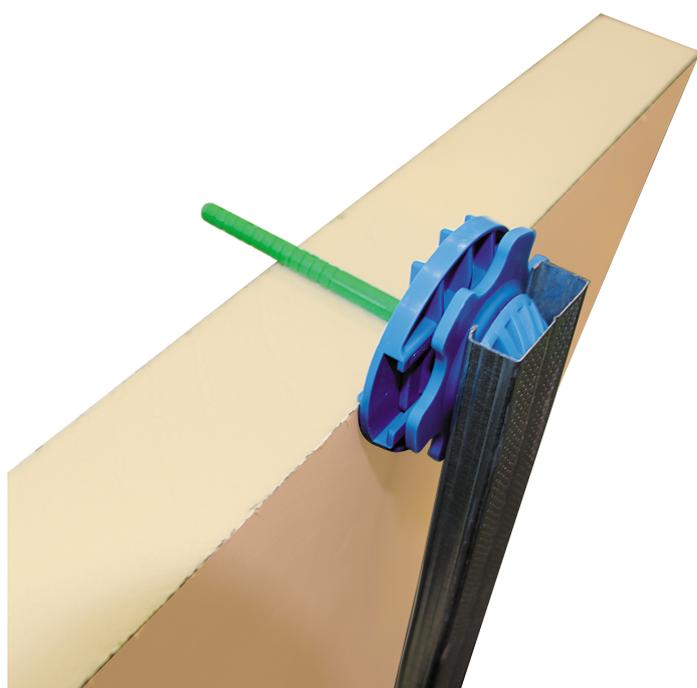




FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

CLOISONS - DOUBLAGES - ISOLATION

Systeme de contre-cloison avec plaque Knauf et isolant rigide - Knauf Easy Click



Description

Knauf Easy Click est un système de contre-cloison composé de 3 éléments :

- un isolant performant, rigide, spécifique, relaxé et prêt à l'emploi de type Knauf XTherm ULTRA 30 Mur, Knauf XTherm ULTRA 30 Mur SE (pour les ERP) ou Knauf Thane Mur RB2 (pour les bâtiments d'habitation)
- une ossature métallique légère (F47) et l'appui Knauf Easy Click pour un passage des câbles optimal
- un parement plaque de plâtre adapté à l'usage (séjour, chambre, cuisine...) avec plusieurs finitions Knauf disponibles (Standard, Snowboard, Hydrofugée)

APPLICATION

Locaux visés (selon DTU 25.41 §5.2 - Dimensionnement pour assurer la résistance aux chocs des ouvrages verticaux) :

- CAS A : emploi dans les logements (maisons individuelles, parties privatives des logements collectifs, bureaux dont les chocs ne sont pas supérieurs à ceux des logements). Parement constitué d'une plaque KS 13 ou d'une KH 13
- CAS B : Emploi dans les autres cas que ceux visés dans le cas A (bâtiments à usage collectif). Parement constitué de deux plaques KS 13/KH 13 ou d'une plaque KHD 18 et limité au Knauf XTherm ULTRA 30 Mur SE (Euroclasse E) pour les ERP

LES PLUS KNAUF

- Facilité d'approvisionnement dû au poids et à l'encombrement des constituants du système
- Une épaisseur d'isolant continue et uniforme sur toute la surface
- Une vérification de la parfaite isolation avant la pose des plaques de plâtre qui permet d'atteindre les niveaux de perméabilité à l'air de 0,14 m³/h/m²
- Un passage des gaines et conduits côté chaud, sans rupture de l'isolation thermique
- Tout se fait à sec, ce qui permet de travailler même par temps froid

CONSEILS KNAUF - Crédit d'Impôt

Le Knauf Thane Mur RB2 est l'isolant le plus mince du marché qui permet d'atteindre un R = 3,70 m². K/W, donnant droit au Crédit d'Impôt pour la Transition énergétique (CITE).

Caractéristiques techniques

Performances thermiques	Knauf XTherm ULTRA 30 mur : ACERMI n° 10/007/676
Performances thermiques	Knauf XTherm ULTRA 30 Mur SE : ACERMI n° 10/007/676
Performances thermiques	Knauf Thane Mur RB2 : ACERMI n° 10/007/678
Perméabilité à l'air	voir dossier "Les solutions perméabilité à l'air Knauf" sur www.knauf.fr
Accessoires	supports de charges lourdes, voir Guide de mise en oeuvre
Tout se fait à sec	Knauf Easy Click est le premier système complet, intégrant même les chevilles de fixation pour fixer très facilement une contre-cloison et utiliser un isolant rigide comme le polystyrène expansé. Pas de colle ni de mortier : il suffit simplement de poser
Adaptabilité aux épaisseurs de l'isolant	Avec Knauf Easy Click, il est très facile de fixer l'isolant. Sa vis de liaison coulisse dans la platine sur une distance de plus ou moins 10 mm et la cheville Knauf Easy Click est disponible en 3 longueurs.
Passage facilité de la câblerie	Finies les ruptures dans l'isolation ou les isolants trop tassés à cause des câbles des autres conduits ! Knauf Easy Click est un système qui permet un passage très facile de la câblerie, sans écrasement. La combinaison du système Knauf Easy Click avec un
Spécial Maisons Individuelles	Knauf Easy Click est un système adapté pour tous les chantiers "logements" et particulièrement en maison individuelle. Simplicité de pose et construction sèche pour des chantiers plus rapides en toutes saisons, sans interruption.

Autres caractéristiques

Type de bâtiment	Habitat collectif , Habitat individuel , Tertiaire
-------------------------	--

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [Fiche produit_2023_Knauf_Easy_Click.pdf](#)

Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [2023_Knauf_Easy_Click.pdf](#)

 [AMNGT_INT_2023_INFOS_REGLEMENTAIRES.pdf](#)
