

ATTICA-THERM®

DEVELOPPEMENT - FABRICATION - COMMERCE

Rapport coût-utilité

En considérant toutes les mesures d'assainissement thermique applicables à un bâtiment, l'apport approximatif individuel de chaque mesure est le suivant:

Priorité	Mesure	Effet	Coût
1	Isolation des sols de combles	env. 20-25 %	Fr. 90.- à 100.-/m ²
2	Isolation des plafonds de cave	env. 10-15 %	Fr. 90.- à 100.-/m ²
3	Isolation des façades	env. 30-35 %	dès Fr. 120.-/m ²
4	Remplacement des fenêtres	env. 15-20 %	
5	Étanchéité, aération douce	env. 10-15 %	

Il est donc évident que parmi les premières mesures envisagées, l'isolation du sol de combles et du plafond de cave permet d'obtenir le meilleur rapport coût-utilité.



Compatibilité avec l'environnement

Les panneaux isolants **Attica-Therm®** sont composés de deux matériaux écologiques et recyclables.

Panneau de mousse dure de polystyrène (Neopor)

- Le polystyrène est un sous-produit inévitable du raffinage du pétrole qui est donc valorisé utilement sous cette forme.
- Le polystyrène ne contient pas de CFC!
- Le polystyrène est un produit biologiquement neutre.
- Le polystyrène est homologué sans réserve dans le monde entier comme produit d'emballage en contact direct avec les denrées alimentaires.
- Le granulé de polystyrène (issu par ex. du recyclage) est utilisé par les paysans bio pour améliorer la structure des sols lourds et comme agent d'aération des sols.
- En cas d'incendie ou de feu couvant, les fumées produites par le polystyrène sont moins toxiques que celles du bois de sapin.
- Le polystyrène est peu inflammable.

Panneau de fibres dures Pavatex

- Les panneaux de fibres dures Pavatex sont fabriqués sans liants pouvant émettre du formaldéhyde, mais par post-traitement thermique.
- Les panneaux de fibres dur Pavatex sont recyclables.
- Le revêtement en Renolack des panneaux pour plafonds de cave type DW consiste en laque à l'eau écologique.

Adhésif Elotex HF 59

- Les panneaux de fibres dures Pavatex sont collés à chaud sur les panneaux de polystyrène Neopor à l'aide de l'adhésif Elotex HF 59.
- L'Elotex HF 59 ne présente pas de risques biologiques et ne contient pas de polluant tel le formaldéhyde.



Attica-Therm est un système d'isolation d'origine ou ajoutée qui convient parfaitement pour la zone des combles et des caves et pour l'isolation des parois de séparation entre locaux chauffés et non-chauffés. Il correspond aux directives actuelles d'isolation thermique et se pose facilement.

Avantages pour les physiciens du bâtiment, les ingénieurs, les concepteurs, les entrepreneurs, les maîtres d'oeuvre et les gérants immobiliers:

- simple à utiliser et sans problèmes
- remplit les exigences actuelles de la physique des bâtiments
- remplit les exigences du Programme bâtiments
- montage rapide et propre par une seule personne
- assure un rapport coût-utilité avantageux
- fabriqué depuis plus de 37 ans par HUBER-BAUTECHNIK SA à Berne
- fabriqué à partir de composants de haute qualité d'origine Suisse
- Produit Suisse à 100 %!

Conseil

Sur demande, nous vous procurerons des documents détaillés sur la compatibilité environnementale de cet élément de construction écologique ainsi que sur la livraison et le montage.

C'est avec plaisir que nos spécialistes se tiendront à votre entière disposition pour un conseil et pour des offres sans engagement..