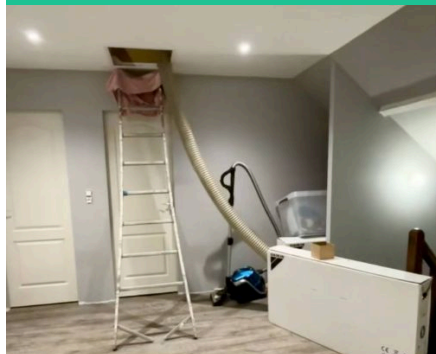


ISOLATION D'UN COMBLE PERDU AVEC DE LA OUATE DE CELLULOSE IGLOO

02300 Viry Noureuil | Aisne (02)

ref : 48589



Fiche en ligne



**SARDA Confort
Habitat**

03 23 52 31 50

Chantier réalisé en : 2025

Isolation d'un comble près de CHAUNY 02300 dans l'Aisne (02)

Suite à la demande de l'un de nos clients soucieux de réaliser des économies d'énergie et par conséquent diminuer son budget de chauffage nous avons réalisé sur place une visite technique.

L'IMPORTANCE DE LA VISITE TECHNIQUE SUR SITE :

Cette visite est indispensable pour évaluer l'ampleur du travail à réaliser et ainsi s'assurer du bon déroulement du futur chantier, de prévoir et anticiper les contraintes techniques afin de réaliser le chantier dans le strict respect des normes en vigueur (NF DTU 45.11).

Le second aspect de cette visite, le plus important, est d'échanger avec le client, identifier ses besoins et attentes, pour cela une question simple "Quelles sont les raisons qui vous motivent à réaliser l'isolation de votre logement?"

- Confort d'hiver, réduction du budget chauffage, garder la chaleur l'hiver
- Confort d'été, empêcher la chaleur de rentrer, conserver la fraîcheur en été
- Confort acoustique, atténuer le bruit pouvant venir de l'extérieur
- Confort et santé dans votre logement, choix des matériaux utilisés pour réduire le COV (composés organiques volatiles tels que les colles et liants)



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

- Respect de l'environnement et réduction de l'empreinte carbone, choix de matériaux plus vertueux par exemple

Finalement cette question n'est pas si simple qu'elle n'y paraît... Notre rôle sera donc de vous aider à y voir plus clair et de vous orienter vers la solution la plus appropriée à vos attentes.

LA RÉALISATION DU CHANTIER :

À la suite de nos échanges avec notre client il est maintenant temps de mettre en application et de concrétiser ce projet.

Notre client a réalisé l'enlèvement et le retrait de l'ancienne laine de verre par ses propres moyens afin de réduire le budget consacré à ce projet.

Nous avons procédé à la préparation de la zone d'intervention :

- Pose de caches-spots, réhausse de trappe d'accès, détournement des cheminées
- Repérage de l'installation électrique en place (boîtes de dérivation)
- Installation des piques d'épaisseur afin de pouvoir contrôler l'épaisseur d'isolant mis en œuvre
- Soufflage de l'isolant. Notre client a choisi la ouate de cellulose, un matériau biosourcé issu du recyclage de papier et produit en FRANCE. La ouate de cellulose répond parfaitement aux attentes du client
 - Résistance thermique installée : $10 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ pour une épaisseur finale de 400mm (après tassement) -> Confort d'hiver
 - Déphasage (temps mis par la chaleur pour traverser l'isolant) <9 h -> Confort d'été
 - Masse volumique importante (23 à 35 kg/m^3) réduisant la diffusion du bruit -> Confort acoustique
 - Respect de l'environnement, la ouate de cellulose est un produit issu du recyclage de papier, 1 kg de ouate stocke 1.37 kg de CO₂
- Nettoyage de la zone d'intervention

NOUS REMERCIONS NOTRE CLIENT POUR LA CONFIANCE QU'IL NOUS A TÉMOIGNÉ EN NOUS CONFIAANT LA RÉALISATION DE SON PROJET ET NOUS PERMETTANT AINSI DE CONTRIBUER À L'AMÉLIORATION DE SON CONFORT DE MANIÈRE VERTUEUSE POUR L'ENVIRONNEMENT.





SARDA Confort Habitat

98 Rue de la Chaussée 02300

03 23 52 31 50

florian.sarda@sarda-chauny.com



Amiante
Sous-Section 4



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires