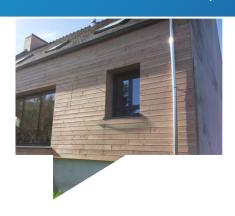
L'isolation thermique par l'extérieur (ITE)

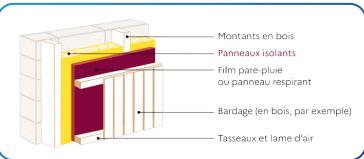


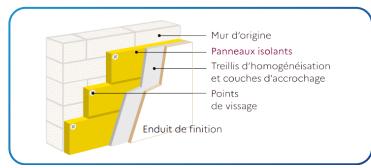
Isolation avec finition bardage



Isolation avec finition enduit









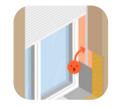
Points de vigilance

- Réfection initiale du mur support afin d'assurer une bonne **étanchéité** à l'air
- Traitement préalable des pathologies (humidité, moisissures) ou dégradations (fissures, fuites)
- Débord de toiture à créer si besoin
- Pose de l'isolant continue, sans espace entre les panneaux
- Choix d'un système de fixation avec rupteur de pont thermique
- Traitement des éléments adossés aux murs : balcons, gouttières, clôtures, etc.
- Départ de l'isolant à 15 cm au-dessus du sol ou bien traitement de la partie sousbassement avec un isolant imputrescible
- Gestion de l'humidité et type de murs : choix d'un matériau adapté au mur



Interactions & interfaces

Les tableaux de fenêtres conservées doivent être isolés avec une épaisseur d'au moins 2 cm



 Les jonctions avec les planchers bas doivent être isolées par une prolongation de l'isolant sur la façade extérieure



 Les jonctions avec les combles doivent être isolées en remontant l'isolant jusqu'à la charpente













Cofinancé par :

















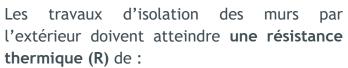
Démarches administratives

Critères d'éligibilité aux aides

Déclaration préalable de travaux (DP) nécessaire - Contacter votre mairie :

- Temps d'instruction d'un mois à partir du jour du dépôt,
- Délai d'instruction prolongé d'un mois si dans le périmètre logement Architectes des Bâtiments de France (ABF) - Contacter votre mairie pour le déterminer

Possibilité dans certains cas de prévoir un empiètement sur le terrain voisin via la mise en place d'une servitude ou le rachat d'une portion du terrain - Contacter votre notaire



- 4,4m².K/W dans le cadre d'un dossier MaPrimeRénov' rénovation d'ampleur,
- 3,7m².K/W pour tous les autres cas.

Le taux de TVA appliqué à ce poste de travaux est de 5,5% si le logement a plus de 2 ans.

qualification RGE de l'artisan La est obligatoire pour toute demande d'aides.



Coût des travaux

Le montant des travaux est compris en movenne entre 200€/m² et 300€/m².

Ce montant est susceptible d'être majoré en fonction de l'isolant choisi, de la finition retenue, ou encore des travaux induits.

Il est conseillé de consulter 2 ou 3 entreprises avant de vous engager avec l'une d'entre elles pour réaliser les travaux.



Entretien & garanties

Aucun entretien n'est à prévoir pour une isolation par l'extérieur. Celle-ci doit être performante pendant 50 ans. nettoyage de la façade est conseillé tous les 10 ans et un ravalement tous les X ans.

Les travaux d'isolation des murs par l'extérieur sont obligatoirement associés à une garantie décennale.



Atouts et contraintes d'une Isolation par l'Extérieur

- Réduction des ponts thermiques
- Conservation de l'inertie thermique
- Limitation de la condensation dans les murs
- Aucune perte de surface habitable
- Réalisation en site occupé

- X Coût des travaux important
- ★ Interruption en cas d'intempéries
- ★ Travaux soumis à autorisation du service urbanisme
- Luminosité du logement diminuée (sauf exception)

































