

## Nouvelle chaudière ou meilleure isolation ?

Pour faire d'importantes économies financières et énergétiques, plusieurs solutions s'offrent à vous : l'isolation de votre maison, l'achat d'une chaudière, les deux combinés... Tout dépend de votre budget initial. L'un comme l'autre engendrent des dépenses différentes et apportent des économies différentes. Focus sur les travaux qui vous aident à faire des économies d'énergie.



### L'isolation thermique de votre habitat

L'isolation thermique de votre habitat est la solution d'[économie d'énergie](#) la plus mise en avant par les autorités publiques. Elle consiste à appliquer un matériau isolant à l'intérieur ou à l'extérieur de votre habitation pour éviter les déperditions de chaleur et contrer l'humidité.

Pour pouvoir réaliser des travaux d'isolation à votre domicile, le mieux est de demander l'aide à un professionnel qui déterminera avec vous ce qu'il est envisageable de faire :

- l'isolation des combles et/ou de la toiture
- l'isolation du plancher
- l'isolation des murs
- l'isolation des fenêtres et parois vitrées

Chaque cas d'isolation a son propre coût et son degré d'économies réalisées. Une toiture mal isolée par exemple cause plus de 30% de déperdition d'énergie. L'isolation des murs, qu'elle soit réalisée de l'intérieur ou sur l'extérieur de votre logement peut vous faire gagner jusqu'à 25% d'économie sur votre facture. Le

remplacement de vos fenêtres pour du double ou du triple vitrage quant à elle peut diminuer votre [facture d'électricité](#) de 10 à 15%.

## L'acquisition d'une chaudière

Bien que la meilleure solution pour chauffer un logement en dépensant moins soit l'isolation, il est aussi possible de moderniser son système de chauffage. Si vous optez pour cette solution, sachez qu'elle n'est pas à portée de toutes les bourses et qu'il existe de très nombreux modes de chauffage différents. La chaudière reste néanmoins le système de chauffage préféré des français, malgré le prix et la diversité des choix (qui laisse parfois perplexe).

Les types de chaudières et leurs avantages :

- Les chaudières à gaz, électrique ou au fioul chauffent l'eau dans un circuit de chauffage central et alimentent des radiateurs ou des planchers chauffants de votre habitat.
- La chaudière à condensation récupère la chaleur issue des fumées produites par la combustion du gaz ou du fioul. Très performante, elle permet de réaliser 35% d'économies.
- La chaudière basse température s'installe facilement et permet rapidement de parvenir à une économie de 20% sur votre facture d'énergie.
- La chaudière à granulés de bois utilise du bois compacté, appelé aussi pellet, à la place des combustibles comme le gaz ou le fioul.

Pour chacune d'elle, le principe de fonctionnement est le même. La différence primordiale de ces chaudières, c'est le type de combustible qui est nécessaire à son fonctionnement. Là encore, tout est une question de budget, car c'est un coût non négligeable. Les chaudières à bois de chauffage ou à granulés sont les plus économiques. Par ailleurs, la chaudière à condensation reste la plus écologique puisqu'il est tiré le maximum d'énergie du combustible et d'en tirer les émissions les moins polluantes.

## Les plus pour diminuer sa facture d'énergie

D'autres solutions existent pour réaliser des économies sur votre facture d'énergie. Les appareils de thermorégulation notamment permettent de réguler soit le débit d'eau présent dans votre chauffage à l'aide de robinet thermostatique, mais aussi de maintenir la température désirée en état stationnaire dans les pièces de votre habitat et diminuer automatiquement la température ambiante de l'habitable lors de votre absence grâce au thermostat.