

# BAROMÈTRE 2018

## DES TRAVAUX D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE



Ce baromètre a été établi selon notre base de données internes s'appuyant sur des devis ou factures de travaux de rénovation énergétique dans l'habitat par des professionnels certifiés RGE.

Ces coûts sont en TTC et intègrent la pose et les travaux induits et respectent les critères techniques d'éligibilités aux aides financières.

### ISOLATION THERMIQUE DES MURS DONNANT SUR L'EXTÉRIEUR

- Isolation par l'intérieur : **60 €/m<sup>2</sup>**
- Isolation par l'extérieur : **135 €/m<sup>2</sup>**

### ISOLATION THERMIQUE DE LA TOITURE

- Isolation des combles perdus : **35 €/m<sup>2</sup>**
- Isolation thermique de rampants de toit :
  - par l'intérieur : **85 €/m<sup>2</sup>**
  - par l'extérieur (sarking) : **195 €/m<sup>2</sup>**
- Isolation thermique d'une toiture terrasse : **130 €/m<sup>2</sup>**

### ISOLATION THERMIQUE DE PLANCHERS BAS

- Isolation en sous face : **60 €/m<sup>2</sup>**

### ISOLATION THERMIQUE DES OUVRANTS

- Doubles vitrages : **470 €/m<sup>2</sup>**
- Fenêtres de toit : **900 €/m<sup>2</sup>**
- Volets isolants : **230 €/m<sup>2</sup>**

### SYSTÈMES DE PRODUCTION DE CHALEUR

- Chaudière à gaz HPE (Haute Performance Énergétique) :
  - murale : **4 900 €**
  - au sol : **7 000 €**
- Appareil indépendant de chauffage au bois (poêle, insert et foyer fermé) :
  - à granulé : **6 250 €**
  - à bûche : **5 350 €**
- Pompe à chaleur air/eau : **8 650 €**
- Pompe à chaleur air/air : **3 450 €**

### SYSTÈMES DE VENTILATION (VMC)

- VMC simple flux : **1 900 €**
- VMC double flux : **8 100 €**

