

# CREDIT D'IMPÔT 2013

## « DEVELOPPEMENT DURABLE »

Travaux réalisés sur les logements de plus de deux ans à usage de résidence principale.

Équipements pris en compte à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2013 selon la loi 2011-1977 du 28/12/2011

Travaux concernés	Travaux engagés seuls	Bouquet de travaux <sup>(1)</sup>
<p><b>Matériaux d'isolation thermique des parois vitrées* :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fenêtres et portes-fenêtres <math>U_w \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}</math> et <math>Sw \geq 0,3</math> <b>ou</b> <math>U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math> et <math>Sw \geq 0,36</math></li> <li>- Fenêtres de toits <math>U_w \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}</math> et <math>Sw \leq 0,36</math></li> <li>- Vitrage à isolation renforcée ou à faible émissivité <math>U_g \leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}</math></li> <li>- Double fenêtre (seconde fenêtre sur la baie) <math>U_w \leq 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}</math> et <math>Sw \geq 0,32</math></li> </ul> <p><b>Portes d'entrée*</b> donnant sur l'extérieur avec <math>U_d \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p><b>Volets isolants*</b> avec R additionnelle &gt; 0.22 m<sup>2</sup>K/W (ensemble volet-lame d'air ventilé)</p>	<b>10 %</b> <i>logements collectifs uniquement</i>	<b>18 %</b>
<p><b>Matériaux d'isolation thermique des parois opaques* (fourniture et pose)</b> dans la limite d'un plafond de dépense fixé à 150 € TTC /m<sup>2</sup> par l'extérieur et 100 € TTC /m<sup>2</sup> par l'intérieur et avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- R ≥ 3,7 m<sup>2</sup>K/W pour les murs en façades ou en pignon</li> <li>- R ≥ 4,5 m<sup>2</sup>K/W pour les toitures-terrasses</li> <li>- R ≥ 6 m<sup>2</sup>K/W pour les rampants de toiture et plafonds de combles</li> <li>- R ≥ 7 m<sup>2</sup>K/W pour les planchers de combles perdus</li> <li>- R ≥ 3 m<sup>2</sup>K/W pour les plancher bas sur sous-sol, vide sanitaire ou passage ouvert</li> </ul>	<b>15 %</b>	<b>23 %</b>
<p><b>Équipements de récupération d'eau pluviale</b></p> <p><b>Calorifugeage*</b> de tout ou partie d'une installation de production ou de distribution de chaleur ou d'eau chaude sanitaire avec R ≥ 1.2 m<sup>2</sup>K/W</p> <p><b>Appareils de régulation de chauffage*</b> permettant un réglage manuel ou automatique et une <b>programmation</b> des équipements de chauffage ou de production d'eau chaude sanitaire</p>	<b>15 %</b>	
<p><b>Chaudières à condensation*</b> utilisées comme mode de chauffage ou de production d'eau chaude</p>	<b>10 %</b>	<b>18 %</b>
<p><b>Chaudières à micro-cogénération gaz*</b> de puissance électrique ≤ 3 kVA par logement</p>	<b>17 %</b>	<b>26 %</b>
<p><b>Diagnostic de Performance Énergétique*</b> hors cas réglementaires (neuf - vente - location)</p>	<b>32 %</b>	
<p><b>Équipements de production d'énergie utilisant une source d'énergie renouvelable* :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Équipement de <b>chauffage et/ou fourniture d'eau chaude solaire</b> dans la limite d'un plafond de dépenses fixé à 1 000 € TTC/m<sup>2</sup> de capteurs (<i>CSTBat, Solar Keymark ou équivalent</i>)</li> <li>- Systèmes de fourniture <b>d'électricité à partir de l'énergie éolienne, hydraulique ou de biomasse</b></li> <li>- Équipement de <b>production d'électricité utilisant l'énergie radiative du soleil</b> (<i>norme EN 61215 ou NF EN 61646</i>) dans la limite d'un plafond de dépenses fixé à 3 200 € TTC/kWc</li> </ul>	<b>32 %</b>	<b>40 %</b>
<p><b>Pompes à chaleur géothermiques*</b> dont intensité démarrage ≤ 45 A en monophasé ou 60 A en triphasé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- de type <b>sol-sol</b> ou <b>sol-eau</b> ayant un COP ≥ 3,4 pour une température d'évaporation de - 5°C et une température de condensation de 35°C</li> <li>- de type <b>eau glycolée-eau</b> avec COP ≥ 3,4 pour des températures d'entrée et de sortie d'eau glycolée de 0° C et - 3 °C à l'évaporateur, et des températures d'entrée et de sortie d'eau de 30°C et 35°C au condenseur (<i>norme d'essai 14511-2</i>)</li> <li>- de type <b>eau-eau</b> ayant un COP ≥ 3,4 pour des températures d'entrée et de sortie de 10 °C et 7 °C d'eau à l'évaporateur, et de 30°C et 35°C au condenseur (<i>norme d'essai 14511-2</i>)</li> </ul> <p><b>Pose de l'échangeur de chaleur souterrain*</b> des pompes à chaleur géothermiques</p> <p><b>Pompes à chaleur pour la production d'eau chaude sanitaire*</b> dont intensité démarrage ≤ 45 A en monophasé ou 60 A en triphasé et COP &gt; 2,3 (ou 2,5 sur air extrait) (<i>norme d'essai EN 16147</i>)</p>	<b>26 %</b>	<b>34 %</b>
<p><b>Pompes à chaleur air-eau*</b> dont intensité démarrage ≤ 45 A en monophasé ou 60 A en triphasé et COP ≥ 3,4 pour une température d'entrée d'air à + 7°C à l'évaporateur et des températures d'entrée et de sortie d'eau à 30°C et 35°C au condenseur (<i>norme d'essai 14511-2</i>)</p>	<b>15 %</b>	<b>23 %</b>
<p><b>Équipements indépendants*</b> de chauffage ou de production d'eau fonctionnant au bois ou autre biomasse :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Poêles</b> (<i>norme NF EN 13240 ou NF EN 35376 ou NF EN 14785 ou EN 15250</i>)</li> <li>- <b>Inserts</b> (<i>norme NF EN13229 ou NF D 35376</i>)</li> <li>- <b>Cuisinières</b> (<i>norme NF EN 12815 ou NF D 32301</i>)</li> <li>- avec rendement énergétique <math>\eta \geq 70\%</math></li> <li>- concentration moyenne de monoxyde de carbone E ≤ 0,3%</li> <li>- indice de performance environnemental I ≤ 2</li> </ul> <p><b>Chaudières fonctionnant au bois ou autres biomasses*</b> de puissance ≤ 300kW et :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rendement <math>\eta \geq 80\%</math> pour les appareils à chargement manuel (<i>norme NF EN303.5 ou EN 12809</i>)</li> <li>- rendement <math>\eta \geq 85\%</math> pour les appareils à chargement automatique (<i>norme NF EN303.5 ou EN 12809</i>)</li> </ul>	<b>15 %</b> <b>ou 26% <sup>(2)</sup></b> <i>en cas de remplacement</i>	<b>23 %</b> <b>ou 34% <sup>(2)</sup></b> <i>en cas de remplacement</i>