

# Tableau synthétique des labels BBC, BEPOS et BEPOS+ effinergie 2017

|                           |   | Maison individuelle   | Logement collectif  | Tertiaire   |
|---------------------------|---|---|---|---|
| <b>Pré-requis</b>         |  | RT 2012 et E+C-, a minima Energie 2 – Carbone 1   |   |   |
|                           |  | RT 2012 et E+C-, a minima Energie 3 – Carbone 1 et bâtiment producteur d'énergie renouvelable   |   |   |
|                           |  | RT 2012 et E+C-, a minima Energie 4 – Carbone 1 et bâtiment producteur d'énergie renouvelable   |   |   |
| <b>Exigences communes</b> | Bbiomax   | Bbiomax – 20%   | Modulation du Bbiomax   | Bbiomax – 20%   |
|                           | Cepmax  | Cepmax – 20%  | Cepmax – 20% <sup>1</sup>   | Cepmax – 40%  |
|                           | Perméabilité à l'air du bâti  | $Q_{4Pa\_surf} \leq 0,4 \text{ m}^3/\text{h}/\text{m}^2$<br><b>Ou</b><br>démarche qualité   | $Q_{4Pa\_surf} \leq 0,8 \text{ m}^3/\text{h}/\text{m}^2$<br><b>Ou</b><br>$\leq 1 \text{ m}^3/\text{h}/\text{m}^2$ suivant le type de mesure<br><b>Ou</b><br>démarche qualité  | $Q_{4Pa\_surf}$ inférieur à la valeur prise dans l'étude thermique<br><b>Ou</b><br>démarche qualité   |
|                           | Contrôle des réseaux de ventilation   | PROMEVENT<br>Pré-inspection<br><b>et</b><br>Vérifications fonctionnelles<br><b>et</b><br>Mesures fonctionnelles aux bouches<br><b>et</b><br>Mesure d'étanchéité à l'air des réseaux aérauliques ou démarche qualité pour les systèmes double flux | PROMEVENT<br>Pré-inspection<br><b>et</b><br>Vérifications fonctionnelles<br><b>et</b><br>Mesures fonctionnelles aux bouches<br><b>et</b><br>Mesure d'étanchéité à l'air des réseaux aérauliques ou démarche qualité | Protocole effinergie<br>Contrôle visuel<br><b>et</b><br>Vérification mesures fonctionnelles aux bouches<br><b>et</b><br>Mesure d'étanchéité à l'air des réseaux aérauliques ou démarche qualité |
|                           | Qualification des bureaux d'étude   | Qualifications OPQIBI 1331 et 1332 "Etudes Thermiques Réglementaires" <b>ou</b> , Certification NF Etudes Thermiques <b>ou</b> , Certification BE NR d'l.cert option "Etudes thermiques réglementaires" <b>ou</b> , Référents CERTIVEA.           |   |   |
|                           | Commissionnement  | Nécessité de mise en place d'un commissionnement  |   |   |
|                           | Mobilité  | Utilisation de l'outil <a href="#">effinergie écomobilité</a>   |   |   |
|                           | Information aux usagers   | Fourniture du guide effinergie et affichage   |   |   |

## Synthèse des exigences des nouveaux labels effinergie Version 4 – 13 septembre 2017

Pour plus de précisions merci de vous référer aux règles techniques.

<sup>1</sup> Cepmax relatif à la RT 2012 hors dérogation accordée jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2018