



# Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs

*ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie*

**Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs** ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie

Dans le cadre des projets de rénovation énergétique dans le bâtiment, les donneurs d'ordre ont besoin d'outils et de méthodes pour atteindre une performance énergétique réelle et mesurable après travaux. La garantie de résultats énergétiques (GRE) permet de répondre à cette exigence car elle fait l'objet d'un contrat qui permet de dédommager le client en cas de non-atteinte de l'objectif de consommation contractuel. Résultat du travail d'un atelier regroupant seize organismes, laboratoires de recherche, bureaux d'études et entreprises, ce guide fournit la méthodologie et les solutions techniques, financières et organisationnelles pour développer la GRE dès la phase d'études. La mise en œuvre de la GRE s'inscrit également dans le cadre d'une politique plus globale de développement patrimonial. La première partie de ce guide présente les différents types de GRE et les étapes clés de leur mise en œuvre. Les questions de l'analyse des risques, du financement et de l'assurabilité sont également abordées. La deuxième partie détaille les outils de la GRE : la démarche d'audit énergétique approfondie (audit, analyse et gestion des risques), le commissionnement et le suivi qualitatif des phases d'étude et de travaux, le plan de mesure et vérification de la performance énergétique, un clausier type. En troisième partie, des études de cas récentes viennent illustrer l'application de la méthodologie. Les principes proposés dans cet ouvrage sont applicables dans la plupart des cas de rénovation (immeubl

## **Téléchargez et lisez en ligne Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie**

---

286 pages

Présentation de l'éditeur

Dans le cadre des projets de rénovation énergétique dans le bâtiment, les donneurs d'ordre ont besoin d'outils et de méthodes pour atteindre une performance énergétique réelle et mesurable après travaux. La garantie de résultats énergétiques (GRE) permet de répondre à cette exigence car elle fait l'objet d'un contrat qui permet de dédommager le client en cas de non-atteinte de l'objectif de consommation contractuel. Résultat du travail d'un atelier regroupant seize organismes, laboratoires de recherche, bureaux d'études et entreprises, ce guide fournit la méthodologie et les solutions techniques, financières et organisationnelles pour développer la GRE dès la phase d'études.

La mise en oeuvre de la GRE s'inscrit également dans le cadre d'une politique plus globale de développement patrimonial.

La première partie de ce guide présente les différents types de GRE et les étapes clés de leur mise en oeuvre. Les questions de l'analyse des risques, du financement et de l'assurabilité sont également abordées.

La deuxième partie détaille les outils de la GRE : la démarche d'audit énergétique approfondie (audit, analyse et gestion des risques), le commissionnement et le suivi qualitatif des phases d'étude et de travaux, le plan de mesure et vérification de la performance énergétique, un clausier type.

En troisième partie, des études de cas récentes viennent illustrer l'application de la méthodologie. Les principes proposés dans cet ouvrage sont applicables dans la plupart des cas de rénovation (immeubles de bureaux, établissements de santé, d'enseignement, centres commerciaux, logements collectifs...) et sont utiles aux maîtres d'ouvrage, propriétaires occupants ou gestionnaires, aux AMO, aux maîtres d'œuvre et aux entreprises.

Biographie de l'auteur

L'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie est un établissement public à caractère industriel et commercial, placé sous la tutelle conjointe des ministères en charge de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie et de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.

Download and Read Online Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie #ZOGV68IFTAD

Lire Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie pour ebook en ligne Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie à lire en ligne. Online Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie ebook Téléchargement PDF Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie Doc Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie Mobipocket Méthodes et outils de garantie de résultats énergétiques: Bâtiments tertiaires et collectifs par ADEME, La Fondation Bâtiment- Énergie EPub

**ZOGV68IFTADZOGV68IFTADZOGV68IFTAD**