

## ANNEXE 6



Certificats d'économies d'énergie

Opération n° BAR-EQ-112

## Systemes hydro-économiques (France métropolitaine)

### **1. Secteur d'application**

Bâtiments résidentiels neufs ou existants en France métropolitaine.

### **2. Dénomination**

Équipement d'un logement avec des pommes de douche hydro-économiques ou des régulateurs de jet sur les robinets d'éviers ou de lavabos.

### **3. Conditions pour la délivrance de certificats**

L'équipement est répertorié dans l'une des classes de débit suivantes :

#### Pour les pommes de douche :

- classe Z (7,2 à 12 litres/minute) de la norme NF EN 1112 ;
- ou classe ZZ (1,5 à 7,2 litres/minute) de la norme NF EN 1112 ;
- ou label « EPA Watersense » pour les débits inférieurs à 7,2 litres/minute.

#### Pour les régulateurs de jets :

- aérateurs non régulés de classe Z (7,5 à 9 litres/minute) de la norme NF EN 246 ;
- ou aérateurs auto-régulés de débit inférieur à 7,5 litres/minute des normes américaines A.SME/ANSI A 112.18.1M et NSF/ANSI 61 et ayant obtenu le label « EPA Watersense » pour les débits inférieurs à 5,67 litres/minute.

Le nombre d'aérateurs valorisés est limité à deux par logement.

Le bénéficiaire est l'occupant du logement ou le bailleur des logements équipés.

Le professionnel mettant en œuvre l'opération est la personne distribuant l'équipement au bénéficiaire (vente ou don) ou installant l'équipement dans le logement.

La preuve de réalisation de l'opération est apportée par la facture d'acquisition par le bénéficiaire des systèmes hydro-économiques, ou par la facture de mise en place de ces systèmes.

En cas de don des systèmes hydro-économiques au bénéficiaire, la preuve de réalisation est apportée par la facture d'acquisition des systèmes hydro-économiques par la personne les distribuant à titre gratuit.

La preuve de réalisation de l'opération mentionne le type (pomme de douche ou régulateur de jet) et la classe des équipements acquis selon les normes précitées ou le label exigé.

À défaut, elle mentionne l'acquisition d'équipements identifiés par leur marque et référence, et elle est complétée par un document issu du fabricant indiquant que les équipements de marque et référence sont des pommes de



douche ou des régulateurs de jet. Ce document précise la classe des équipements selon les normes précitées ou le label exigé.

Lorsque le bénéficiaire est le bailleur des logements équipés, le document justificatif spécifique à l'opération est un état récapitulatif des logements équipés par ce bailleur. Cet état comporte les noms et prénoms des locataires, l'adresse de l'opération, le type et le nombre d'équipements hydro-économiques installés par logement.

#### **4. Durée de vie conventionnelle**

6 ans.

#### **5. Montant de certificats en kWh cumac**

##### Mise en place d'une ou plusieurs pomme(s) de douche

Types de systèmes hydro-économiques	Montant en kWh cumac par logement équipé
Pommes de douche de classe Z	<b>2 100</b>
Pommes de douche de classe ZZ ou Watersense	<b>3 600</b>

##### Mise en place d'aérateur(s)

Types de systèmes hydro-économiques	Montant en kWh cumac par logement équipé
1 aérateur non régulé de classe Z	<b>570</b>
2 aérateurs non régulés de classe Z	<b>1 100</b>
1 aérateur auto-régulé	<b>1 100</b>
2 aérateurs auto-régulés	<b>2 200</b>

Dans le cas où le bénéficiaire est une personne morale équipant plusieurs logements à la même adresse, le montant des certificats d'économies d'énergie, calculé pour un logement, est multiplié par le nombre N de logement équipés du système hydro-économe concerné.



**Annexe 1 à la fiche d'opération standardisée BAR-EQ-112,  
définissant le contenu de l'attestation sur l'honneur.**

**A/ BAR-EQ-112 (v. A15.2) : Équipement d'un logement avec des pommes de douche hydro-économes ou des régulateurs de jet sur les robinets d'éviers ou de lavabos.**

\*Date d'engagement de l'opération (ex : date d'acceptation du devis) : .....

Date de preuve de réalisation de l'opération (ex : date de la facture) : .....

Référence de la facture : .....

\*Pour les personnes morales : nom du site des travaux ou nom de la copropriété : .....

\*Adresse des travaux : .....

Complément d'adresse : .....

\*Code postal : .....

\*Ville : .....

\*Type d'équipements installés (une seule case à cocher) :

- Pommes de douche de classe Z
- Pommes de douche de classe ZZ ou Watersense,
- 1 aérateur non régulé de classe Z pour robinet
- 2 aérateurs non régulés de classe Z pour robinet
- 1 aérateur auto-régulé pour robinet
- 2 aérateurs auto-régulés pour robinet

Les pommes de douche répondent aux classes Z ou ZZ de la norme NF EN 1112 ou ont obtenu le label « EPA Watersense » pour les débits inférieurs à 7,2 litres/minute.

Les aérateurs régulés répondent à la classe Z de la norme NF EN 246.

Les aérateurs auto-régulés ont un débit inférieur à 7,5 litres/minute selon les normes américaines ASME/ANSI A112.18.1M et NSF/ANSI 61 et ont obtenus le label « EPA Watersense » pour les débits inférieurs à 5,67 litres/minute.

Dans le cas où le bénéficiaire est une personne morale équipant à la même adresse plusieurs logements avec des systèmes hydro-économes identiques :

\*Nombre de logements équipés : .....

À ne remplir que si les marque et référence des équipements ne sont pas mentionnées sur la preuve de réalisation de l'opération :

\*Marque : .....

\*Référence : .....

**B/ Bénéficiaire de l'opération d'économies d'énergie**

\*Nom du signataire : ..... Prénom du signataire : .....

\*Pour les bénéficiaires personnes morales, préciser :

\*Raison sociale du bénéficiaire : .....

\*N° SIREN du bénéficiaire : \_ \_ \_ \_ \_

à défaut : le bénéficiaire atteste sur l'honneur qu'il est dépourvu de n° de SIREN en cochant cette case :   
(mentionner la raison sociale et n° SIREN du Syndic dans le cas des copropriétés)

\*Fonction du signataire : .....

\*Adresse : .....

Compléments d'adresse : .....

\*Code postal : \_ \_ \_ \_ \_



\*Ville : .....  
 Pays : .....  
 Téléphone : \_ \_ \_ \_ \_  
 Mobile : \_ \_ \_ \_ \_  
 Courriel : .....

\*Cocher l'une des cases suivantes :

- je suis un bailleur et j'ai équipé mes logements de systèmes hydro-économiques.
- je suis l'occupant du logement (propriétaire ou locataire) et j'ai équipé ce logement de systèmes hydro-économiques, achetés auprès d'un détaillant distribuant ces équipements ou installés par un professionnel.
- je suis l'occupant du logement (propriétaire ou locataire) et les systèmes hydro-économiques m'ont été donnés lors d'une opération entrant dans le cadre du dispositif des certificats d'économies d'énergie.

En tant que bénéficiaire de l'opération d'économies d'énergie, j'atteste sur l'honneur :

- que les équipements ont été installés dans un bâtiment résidentiel.
- que [raison sociale du demandeur] m'a apporté une contribution individualisée (action personnalisée de sensibilisation ou d'accompagnement, aide financière ou équivalent). Cette contribution m'a incité à réaliser cette opération d'économies d'énergie.
- que je fournirai exclusivement à [raison sociale du demandeur] l'ensemble des documents permettant de valoriser cette opération au titre du dispositif des certificats d'économies d'énergie, notamment la facture (ou à défaut une autre preuve de la réalisation effective de l'opération).
- que je ne signerai pas, pour cette opération, d'attestation sur l'honneur semblable avec une autre personne morale.
- l'exactitude des informations que j'ai communiquées ci-dessus sur les caractéristiques de l'opération et que la ou les opérations d'économies d'énergie décrites ci-dessus ont été intégralement réalisées. Je suis informé que je suis susceptible d'être contacté par les services du ministère chargé de l'énergie (ou tout organisme désigné par le ministère chargé de l'énergie) dans le cadre d'un contrôle concernant la nature de l'opération et la réalisation effective de celle-ci.

Fait à .....

\*Le \_\_ / \_\_ / \_\_\_\_

\*Signature du bénéficiaire Pour les personnes morales son cachet et la signature du représentant

#### C/ Professionnel ayant distribué ou installé les systèmes hydro-économiques

Dans le cas d'un bailleur assurant lui-même la mise en place des équipements hydro-économiques sur son parc de logements, aucune partie C n'est à inclure.

\*Nom du signataire : ..... Prénom du signataire : .....

\*Fonction du signataire : .....

\*Raison sociale : .....

\*N° SIRET : \_ \_ \_ \_ \_

à défaut : le professionnel atteste sur l'honneur qu'il est dépourvu de n° de SIRET en cochant cette case :

\*Adresse : .....

\*Code postal : \_ \_ \_ \_ \_

\*Ville : .....

Téléphone : \_ \_ \_ \_ \_

Mobile : \_ \_ \_ \_ \_

Courriel : .....

\*En tant que représentant de la personne ayant distribué ou installé les systèmes hydro-économiques auprès du bénéficiaire de l'opération, j'atteste sur l'honneur :

- que je fournirai exclusivement à [raison sociale du demandeur] l'ensemble des documents permettant de valoriser cette opération au titre du dispositif des certificats d'économies d'énergie, notamment la facture (ou à défaut une autre preuve de la réalisation effective de l'opération).
- que je ne signerai pas, pour cette opération, d'attestation sur l'honneur semblable avec une autre personne morale.
- l'exactitude des informations que j'ai communiquées ci-dessus sur les caractéristiques techniques relatives à l'opération d'économies d'énergie.



- que la ou les opérations d'économies d'énergie décrites ci-dessus ont été intégralement réalisées et que j'ai respecté les conditions de leur réalisation, conformément à ou aux fiches d'opérations standardisées d'économies d'énergie concernées. Je suis informé que je suis susceptible d'être contacté par les services du ministère chargé de l'énergie (ou tout organisme désigné par le ministère chargé de l'énergie) dans le cadre d'un contrôle concernant la nature de l'opération et la réalisation effective de celle-ci.

Fait à .....

\*Le \_\_ / \_\_ / \_\_\_\_

\*Cachet et signature du distributeur ou de l'installateur