



Certificats d'économies d'énergie

Opération n° **BAT-TH-106**

## Isolation d'un réseau hydraulique de chauffage

### 1. Secteur d'application

Bâtiment tertiaire existant de surface totale chauffée inférieure ou égale à 10 000 m<sup>2</sup>.

### 2. Dénomination

Mise en place d'une isolation sur un réseau hydraulique de chauffage existant situé hors du volume chauffé.

### 3. Conditions pour la délivrance de certificats

La mise en place est réalisée par un professionnel.

L'isolant est de classe supérieure ou égale à 3 selon la norme NF EN 12 828.

La preuve de réalisation de l'opération mentionne :

- la mise en place d'une isolation ;
- la longueur isolée de réseau de chauffage ;
- la classe de l'isolant installé selon la norme NF EN 12 828.

### 4. Durée de vie conventionnelle

20 ans.

### 5. Montant de certificats en kWh cumac

Montant en kWh cumac par mètre de réseau isolé			X	Longueur isolée du réseau de chauffage hors du volume chauffé	
Zone climatique	H1	<b>3 000</b>		L	
	H2	<b>2 400</b>			
	H3	<b>1 600</b>			



**Annexe 1 à la fiche d'opération standardisée BAT-TH-106,  
définissant le contenu de la partie A de l'attestation sur l'honneur.**

**A/ BAT-TH-106 (v. A16.1) : Mise en place d'une isolation sur un réseau hydraulique de chauffage existant, situé hors du volume chauffé**

\*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 : .....

\*Nom du site des travaux ou nom de la copropriété : .....

\*Adresse des travaux : .....

Complément d'adresse : .....

\*Code postal : .....

\*Ville : .....

\*Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement de l'opération :     OUI                     NON

\*Surface totale chauffée du bâtiment inférieure ou égale à 10 000 m<sup>2</sup> :  OUI                     NON

\*L'opération est réalisée sur un réseau hydraulique de chauffage existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement de l'opération :     OUI                     NON

\*Longueur isolée de réseau de chauffage situé hors du volume chauffé (m) : .....

Caractéristiques de l'isolant :

L'isolant est de classe supérieure ou égale à 3 selon la norme NF EN 12 828.