Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

Certificats d'économies d'énergie

Opération n° BAT-TH-116

Système de gestion technique du bâtiment pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire

1. Secteur d'application
Bâtiment tertiaire existant.

2. Dénomination
Mise en place d'un système de gestion technique du bâtiment pour un usage chauffage ou un usage chauffage et eau chaude sanitaire.

3. Conditions pour la délivrance de certificats
Le système de gestion technique du bâtiment assure, par un système d'automatisation centralisé, les fonctions de régulation de classe B ou A au sens de la norme NF EN 15232-1 pour les usages chauffage et, le cas échéant, eau chaude sanitaire.

La mise en place est réalisée par un professionnel.

La preuve de réalisation de l'opération mentionne la mise en place d'un système de gestion technique du bâtiment assurant, par un système d'automatisation centralisé, les fonctions de régulation de classe B ou A au sens de la norme NF EN 15232-1.

À défaut, la preuve de réalisation mentionne la mise en place d'un système avec ses marque et référence et elle est accompagnée d'un document issu du fabricant indiquant que le système de marque et référence installé est un système de gestion technique du bâtiment assurant, par un système d'automatisation centralisé, les fonctions de régulation de classe B ou A au sens de la norme NF EN 15232-1.

4. Durée de vie conventionnelle
15 ans.

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

5. Montant de certificats en kWh cumac

Montant en kWh cumac par m^2 de surface chauffée gérée par le système									
Secteur d'activité	Usage chauffage seul		Usages chauffage et eau chaude sanitaire			Zone climatique			Surface chauffée (m^2)
	Combustible	Électricité	Combustible	Électricité					
Bureaux	**320**	**190**	**330**	**190**	X	H1	**1,1**	X	**S**
Enseignement	**120**	**73**	**140**	**89**		H2	**0,9**		
Commerces	**340**	**190**	**360**	**210**		H3	**0,6**		
Hôtellerie-Restauration	**310**	**99**	**360**	**150**					
Santé	**130**	**81**	**170**	**130**					
Autres	**120**	**73**	**140**	**89**					

S est la surface chauffée gérée par le système de gestion technique du bâtiment.