

Certificats d'économies d'énergie

Opération n° BAT-TH-104

### Robinet thermostatique

#### 1. Secteur d'application

Locaux du secteur tertiaire existants réservés à une utilisation professionnelle de surface totale chauffée inférieure ou égale à 10 000 m<sup>2</sup>.

#### 2. Dénomination

Mise en place de robinets thermostatiques sur des radiateurs existants raccordés à un système de chauffage central à combustible avec chaudière existante.

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

La mise en place est réalisée par un professionnel.

La preuve de réalisation de l'opération mentionne la mise en place de robinets thermostatiques.

A défaut, la preuve de réalisation de l'opération mentionne la mise en place d'un équipement avec ses marque et référence et elle est accompagnée d'un document issu du fabricant indiquant que l'équipement de marque et référence mis en place est un robinet thermostatique.

#### 4. Durée de vie conventionnelle

20 ans.

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

Montant unitaire en kWh cumac par m²				Sur chai en
Zone climatique	H1	110		
	H2	94	X	,
	НЗ	63		

	Surface chauffée en m <sup>2</sup>
X	S

X

Secteur d'activité	Facteur correctif
Bureaux	1.2
Enseignement	0.8
Santé	1
Commerces	0.9
Hôtellerie,	1.4
restauration	1.7
Autres secteurs	0.8

S est égale à la surface chauffée par les radiateurs équipés de robinets thermostatiques.



# Annexe 1 à la fiche d'opération standardisée BAT-TH-104, définissant le contenu de la partie A de l'attestation sur l'honneur.

## A/BAT-TH-104 (v. A14.1): Mise en place de robinets thermostatiques sur des radiateurs existants raccordés à un système de chauffage central à combustible avec chaudière existante

*Date d'engagement	de l'opération (ex : date d'	'acceptation du devis):	••••	
Date de preuve de réa	alisation de l'opération (ex	: date de la facture) :		
Référence de la factu	re:			
*Nom du site des trav	vaux ou nom de la copropr	iété :		
*Adresse des travaux	:			
Complément d'adress	se:			
*Code postal:				
*Ville :				
*Bâtiment tertiaire ex	xistant depuis plus de 2 ans	à la date d'engagement de l'opération :	□ OUI	□ NON
*La chaudière est exi	stante depuis plus de deux	ans à la date d'engagement de l'opérati	on : □ OUI	$\square$ NON
*Surface totale chauf	fée du bâtiment (m²) :			
*Surface du bâtiment	chauffée par les radiateurs	s nouvellement équipés de robinets theri	mostatiques (m	<sup>2</sup> ):
*Secteur d'activité :				
□ Bureaux	□ Enseignement	☐ Hôtellerie / Restauration	□ Santé	
□ Commerces	□ Autres secteurs			
*Les robinets thermochauffage central à co	-	ur des radiateurs existants depuis plus	s de 2 ans et	raccordés un système de
	robinets thermostatiques :	équipement ne sont pas mentionnées su	ır la nreuve de i	réalisation de l'onération :
*Marque :	=	equipement ne sont pas mentionnees su	i ia picave de l	reansation de r operation.
*Référence :				