

Formulaire d'attestation de la prise en compte de la réglementation thermique à l'achèvement des travaux.



Ministère de l'Écologie, du Développement Durable,
des Transports et du Logement

www.developpement-durable.gouv.fr

Ressources, territoires, habitats et logement
Énergies et climat Développement durable
Prévention des risques Infrastructures, transports et mer

**Présent
pour
l'avenir**

Je soussigné : M. Blanc

représentant de la société BET

situé à :

Numéro	54	Voie	rue des Lombards		
Lieu-dit		Localité	Paris		
Code postal	75001	BP		Cedex	

Agissant en qualité de :

Organisme de contrôle technique

Atteste que :

En date du : 21/11/2012

La société ou la personne :

Adresse			
Code postal		Localité	

Maître d'ouvrage de l'opération de construction suivante :

Située à :

Adresse	11 avenue de la Division Leclerc		
Code postal	94230	Localité	Cachan

Référence(s) cadastrale(s) : Cachan

Référence(s) du permis de construire : PC9401612B1004

Date dépôt demande PC	23/10/2012	Date du PC	20/11/2012
-----------------------	------------	------------	------------

m'a confié la mission d'attester, à l'issue de l'achèvement des travaux, que la réglementation thermique a été prise en compte selon les prescriptions de l'article L. 111-9 du code de la construction et de l'habitation.

La visite sur site a eu lieu le : 21/11/2012

La personne représentant la société délivrant la présente attestation récapitule sur la liste ci-après ses constats formulés ainsi :

La société atteste de la prise en compte de la réglementation thermique	OUI
La société atteste d'irrégularités vis à vis de la prise en compte de la réglementation thermique	NON

bâtiment dupont**POSTES VERIFIES****Chapitre 1 : Données administratives***1.1 - Surface du bâtiment*

Valeur de la surface hors œuvre nette au sens de la RT (SHON _{RT}) en m ²	226.20
Valeur de la surface habitable (Shab) en m ² (maison individuelle ou accolée et bâtiment collectif d'habitation)	199.00

1.2 - Récapitulatif standardisé d'étude thermique

Fourniture du récapitulatif standardisé d'étude thermique sous format informatique XML au stade « achèvement des travaux »	OUI
--	-----

Chapitre 2 : Exigences de résultat*2.1 - Besoin bioclimatique conventionnel, coefficients Bbio et Bbio_{max} en nombre de points*

Bbio :	56.30	Bbio _{max} :	62.00
Bbio < Bbio _{max} :			OUI

2.2 - Consommation conventionnelle d'énergie primaire : coefficients Cep et Cep_{max} en kWh_{EP}/(m².an)

Cep :	56.20	Cep _{max} :	65.00
Cep < Cep _{max} :			OUI

2.3 Température intérieure conventionnelle en °C

Tic < Tic _{ref} :	OUI
----------------------------	-----

Chapitre 3 : Exigences de moyen*3.1 - Perméabilité à l'air de l'enveloppe (maison individuelle ou accolée et bâtiment collectif d'habitation)*

Document de justification transmis par le maître d'ouvrage : Mesure sur site

Transmission du rapport de mesure	OUI
Le mesureur qui a signé le rapport de mesure figure sur la liste des mesureurs autorisés par le Ministère en charge de la construction	NON
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et l'exigence sur la perméabilité à l'air du bâtiment :	NON

*Maison individuelle ou accolée : perméabilité ≤ 0,6 m³/(h.m²) sous 4 Pa**Bâtiment collectif d'habitation : perméabilité ≤ 1,0 m³/(h.m²) sous 4 Pa*

3.2 - Recours à une source d'énergie renouvelable (maison individuelle ou accolée)

Capteurs solaires thermiques d'a minima 2 m ² pour la production d'eau chaude sanitaire <i>Remarque : les capteurs solaires doivent être orientés au sud au sens de la réglementation thermique, soit selon une orientation comprise entre le sud-est et le sud-ouest en passant par le sud, y compris les orientations sud-est et sud-ouest</i>	OUI
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site	OUI
Raccordement à un réseau de chaleur alimenté à plus de 50% par une énergie renouvelable ou de récupération	NON
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et l'arrêté du 15 septembre 2006 relatif au DPE ou l'agrément Titre V « réseau de chaleur »	-
Contribution des énergies renouvelables supérieure ou égale à 5 kWh _{EP} /(m ² .an) <i>Préciser les énergies renouvelables permettant d'atteindre cette valeur :</i> Solaire thermique	OUI
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site	OUI

Solutions alternatives :

Appareil électrique individuel de production d'eau chaude sanitaire thermodynamique	NON
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site	-
Production de chauffage et/ou d'eau chaude sanitaire assurée par une chaudière à micro-cogénération à combustible liquide ou gazeux	NON
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site	-

Chapitre 4 : Autres caractéristiques thermiques

4.1 - Isolation des parois opaques du bâtiment donnant sur l'extérieur ou sur un local non chauffé

Nombre de types d'isolants	10
----------------------------	----

Résistance thermique de l'isolant prise en compte dans le calcul : (m ² .K/W)	Surface d'isolant prise en compte dans le calcul : (m ²)	Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le document de justification de l'isolant posé fourni par le maître d'ouvrage
5.16	112.47	NON
10.67	136.24	NON
5.16	69.57	NON
10.67	89.35	NON
8.95	24.51	NON
8.95	17.27	NON
10.67	12.16	NON
8.95	8.65	NON
8.95	6.81	NON
0	0.00	NON

La surface d'isolant posée est-elle supérieure à 80% de la surface prise en compte dans l'étude thermique ? OUI

4.2 - Production de chaleur ou de froid (chauffage, refroidissement, eau chaude sanitaire)

Nombre de générateurs	2
-----------------------	---

Type de générateur	Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site
Chaudière à bois	OUI
Chauffe-eau solaire	OUI

4.3 - Système de ventilation

Type de système de ventilation installé : simple flux

Autres cas :

Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site	OUI
--	-----

4.5 – Protections solaires

Présence de protections solaires	OUI
Cohérence entre le récapitulatif standardisé d'étude thermique et le contrôle visuel sur site	OUI

Chapitre 5 : Cas particuliers**5.1 - Agrément Titre V**

Le bâtiment a obtenu un Agrément Titre V « opération » <i>Préciser le système qui a motivé le dépôt d'une demande d'agrément Titre V opération :</i>	NON
Cohérence entre l'agrément ministériel et le récapitulatif standardisé d'étude thermique	-
Le bâtiment a obtenu un agrément Titre V « réseau de chaleur ou de froid »	NON
Cohérence entre l'agrément ministériel et le récapitulatif standardisé d'étude thermique	-
Le bâtiment a obtenu un agrément Titre V « système » <i>Préciser le système Titre V utilisé :</i>	NON
Cohérence entre l'agrément ministériel et le récapitulatif standardisé d'étude thermique	-

5.2 - Bâtiment livré sans système de chauffage

Le bâtiment a-t-il été livré sans équipement de génie climatique ?	NON
--	-----

La personne ayant réalisé l'attestation :

Le : 21/11/2012

Signature :

Ressources, territoires, habitats et logement
Énergies et climats Développement durable
Prévention des risques Infrastructures, transports et mob.

**Présent
pour
l'avenir**