

FICHE COLLECTE CONSTRUCTION

Pour étude thermique NEUF RT 2012

Numéro de commande :

2016 - V2 - SK



1. Remplir précisément le document complet
2. Joindre :
 - Un jeu de plans cotés à l'échelle, comportant :
 - Plan de chaque niveau avec affectation des pièces (cuisine, séjour, SDB, etc.) et pour chaque pièce les côtes intérieures et dimensions des ouvrants
 - Plan de masse avec orientation, Plan de situation, Coupes
 - Le tableau des surfaces habitables (pièce par pièce)
3. Adresser l'ensemble à SYNERGISUD

SYNERGISUD

Le Forum - Bâtiment A - ZI Athélie IV - BP 81
13701 La Ciotat cedex

Tél. : 09 70 81 86 59 (appel non surtaxé)

E-Mail : contact@synergisud.fr

Étude à réaliser :

Étude Extension (Srt entre 50 et 100 m²)

Étude Thermique personnalisée RT 2012

Étude Extension (Srt < 50 m²)

Autre

COORDONNÉES DU MAITRE D'OUVRAGE (CLIENT FINAL)

Nom : Prénom :

Adresse actuelle :

Adresse de construction :

Tél. :

E-Mail :

Référence cadastrale :

Permis de construire : non déposé déposé en date du : Altitude :

Nombre de logements : Surface habitable : Surface de plancher :

Démarrage du chantier (MM/AA) : Livraison prévisionnelle (MM/AA) :

Infrastructure classée bruyante par la Préfecture à moins de 700 m : Oui Non

PRO Origine du contact : Interlocuteur :

Tél. :

Adhérent : E-Mail :

VENTILATION Équipement de ventilation :

simple flux hygro A

simple flux hygro B

double flux

double flux thermodynamique

autre :

moteur basse énergie : oui non

marque et référence :

emplacement :

je souhaite une préconisation

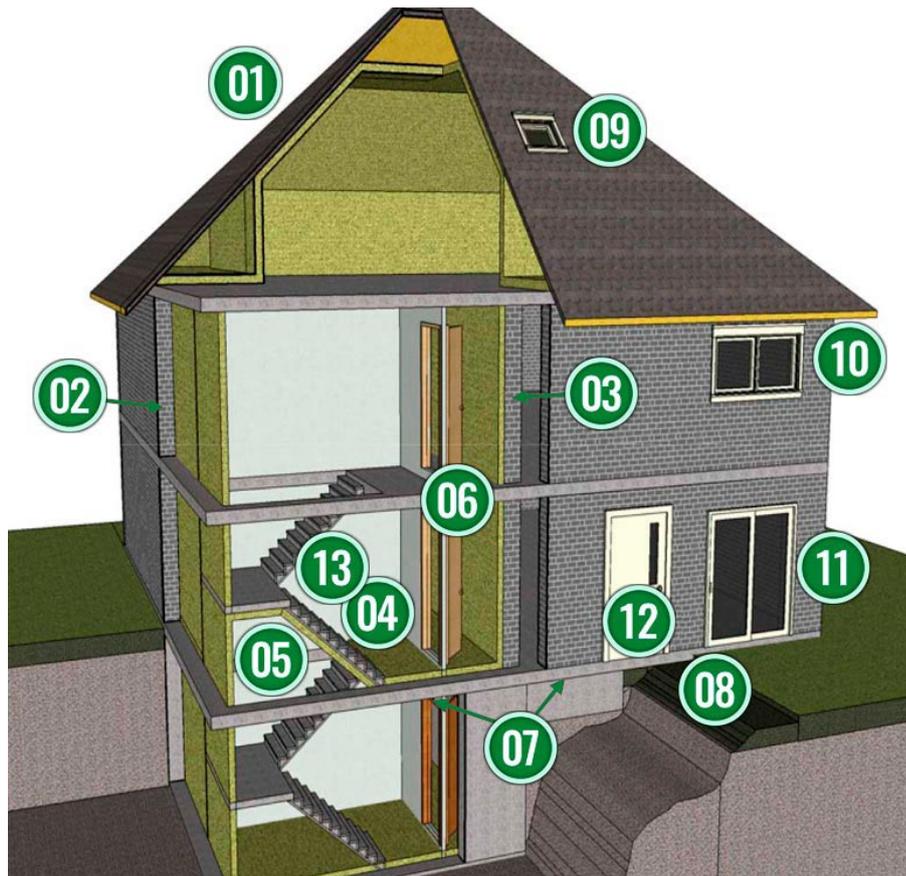
Observations :

.....
.....
.....
.....
.....

L'étude thermique réglementaire est réalisée à partir des plans et descriptifs fournis par le maître d'ouvrage.

DESCRIPTIF DE L'ENVELOPPE DU PROJET

Afin de réaliser l'étude thermique, merci de compléter le plus précisément possible les pages suivantes.



01 ISOLATION SOUS TOITURE :

combles perdus sur plancher entre solives rampants toiture terrasse autre :
Type d'isolation, marque :
épaisseur (mm), type de pose :
 finition intérieur : placoplâtre brique autre

je souhaite une préconisation

02 MURS EXTERIEURS OU DONNANT SUR LOCAUX NON CHAUFFES :

parpaing béton brique béton cellulaire ossature bois autre :
épaisseur (mm) :
Type d'isolation, marque :
épaisseur (mm), type de pose :
 finition intérieur : placoplâtre brique autre :

je souhaite une préconisation

03 MURS DE REFEND (murs porteurs intérieurs) :

nature du mur de refend : parpaing béton autre :
refend solidaires aux murs : oui non

04 CLOISON DONNANT SUR CAGE D'ESCALIER OU LOCAUX NON CHAUFFES :

nature de la cloison : léger sur ossature métallique brique plaque de plâtre alvéolaire
épaisseur (mm), marque :
isolation (type, épaisseur (mm), marque) :
épaisseur de la cloison finie (mm) :

je souhaite une préconisation

05 SOUS FACE ESCALIER SUR LOCAUX NON CHAUFFES :

nature de l'escalier : béton bois autre :
isolation (type, épaisseur (mm), marque) :

je souhaite une préconisation

06

PLANCHER INTERMEDIAIRE :

support (nature, épaisseur) : béton bois autre :
plancher chauffant : oui non
isolation (type, épaisseur (mm), marque) :
marque et/ou référence du rupteur :

je souhaite une préconisation

07

PLANCHER SUR SOUS-SOL, GARAGE OU VIDE SANITAIRE :

type de hourdis : béton bois plastique polystyrène polystyrène à languette autre :
marque et/ou référence des hourdis :
plancher chauffant : oui non
isolation : chape flottante autre :
type, épaisseur (mm), marque :

je souhaite une préconisation

08

PLANCHER SUR TERRE PLEIN :

nature de la dalle, épaisseur :
plancher chauffant : oui non
isolation : sous dalle chape flottante autre :
type, épaisseur (mm), marque :

je souhaite une préconisation

09

FENETRES DE TOIT :

pièces concernées :
marque et/ou référence de la fenêtre :
occultation (volet, store) :

je souhaite une préconisation

10

FENETRES ET PORTES FENETRES :

pièces concernées :
caractéristiques de la fenêtre (type, épaisseur (mm), marque) :
présence de volets : roulants battants manuel électrique autre :
marque du coffret de volet roulant :

je souhaite une préconisation
 les fenêtres les volets

11

BAIES COULISSANTES :

pièces concernées :
caractéristiques de la baie (type, épaisseur (mm), marque) :
présence de volets : roulants battants manuel électrique autre :
marque du coffret de volet roulant :

je souhaite une préconisation
 les fenêtres les volets

12

PORTE DONNANT SUR L'EXTERIEUR :

nature de la porte : bois massif bois avec isolant métal PVC
présence de vitrage : borgne vitrée 30% vitrée en totalité
marque et type :

je souhaite une préconisation

13

PORTE DONNANT SUR LOCAUX NON CHAUFFES :

nature de la porte : bois massif bois avec isolant métal PVC
présence de vitrage : borgne vitrée 30% vitrée en totalité
marque et type :

je souhaite une préconisation

CHAUFFAGE / EAU CHAUDE SANITAIRE

Recours aux EnR : Obligatoire en RT 2012 en maison individuelle. Cocher la case correspondante :

- Production d'eau chaude sanitaire solaire (surface des capteurs > 2 m², orienté SUD (SE et SO), incliné entre 20° - 60°)
- Production d'eau chaude sanitaire par chauffe-eau thermodynamique
- Installation d'une chaudière micro-cogénération (écogénérateur)
- Etre raccordé à un réseau de chaleur alimenté à plus de 50% en EnR ou Recyclage
- Montrer que l'apport en énergie primaire d'origine renouvelable (AepEnR) est > 5 kWh_{ep}/m².an par le calcul RT 2012

Suivi des consommations : Obligatoire en RT 2012

Indicateur de consommation (marque et référence) :

je souhaite recevoir une offre d'un partenaire Synergisud

GENERATION

ELECTRIQUE

Pompe à chaleur (PAC) marque et type :

Aérothermique : sur air (air/air) préciser la marque et la référence de l'unité : sur eau (air/eau)
 ou intérieure extérieure

Géothermique : capteurs horizontaux capteurs verticaux sur nappe

Puissance emplacement

Rafrâchissement : oui non appoint électrique : oui, puissance kW non

Régulation : thermostat d'ambiance sonde extérieure autre :

programmation tarifaire (marque et référence)

délestage 3 sorties (marque et référence)

AUTRE (CHAUDIERE / POELE)

Energie : gaz naturel gaz propane fioul bois

Chaudière : basse température condensation

Poêle : bûches granulé de bois Evacuation des fumées : cheminée ventouse

Régulation : thermostat d'ambiance (marque et type)

module de régulation (marque et type)

Marque :

Modèle :

Puissance :

Emplacement :

je souhaite une préconisation

EMISSION

Marque et type

Pièces concernées

(si plancher chauffant, détailler les pièces)

<input type="checkbox"/> Panneaux rayonnants (cat C, 6 ordres) :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Radiateurs à inertie (cat C, 6 ordres) :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Plancher Rayonnant Electrique (PRE) :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Plafond Rayonnant Plâtre (PRP) :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Radiateur sèche serviette électrique :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Plancher chauffant (eau) :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Radiateur (eau) :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Ventilo-convecteurs :	.....	.....
<input type="checkbox"/> Radiateur sèche serviette (eau) :	.....	.....

CHAUFFE-EAU

Couplé à la chaudière / PAC : instantané micro-accumulation accumulation, capacité (litres) : intégré à la PAC

Indépendant : électrique électro-solaire (appoint électrique) hydro-solaire (appoint chaudière) thermodynamique COP > 2

modèle capteurs solaire :

surface : m²

orientation :

marque et référence du ballon :

capacité du ballon : 200 L(T3) 250 L(T4) 300 L(T5) autre :

emplacement du ballon : dans le volume chauffé hors volume chauffé

je souhaite une préconisation

CHAUFFAGE

EAU CHAUDE SANITAIRE