# Evaluation thermique d'un appartement : Saisie "Express" 2025.0

Nom du client :

Adresse complète : Altitude :

## **STATUT ET NIVEAU DE REVENUS DES CLIENTS**

Propriétaire ☐ Occupant ☐ Bailleur

Type de résidence ☐ Principale ☐ Secondaire

Ménage occupant le logement Nb d'occupants adultes : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nb d'occupants enfants mineur ou étudiant>25 ans : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Plafond des ressources du ménage (somme des revenus fiscaux de référence) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_€ ou ☐ Indéterminé

## **CONTEXTE**

*Priorités du client*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ☐ Améliorer le confort thermique | ☐ Adapter/ réagencer le logement | ☐ Embellir le logement |
| ☐ Réduire l'emprunte environnementale | ☐ Faire des économies | ☐ Résoudre une panne / une dégradation |
| ☐ Augmenter la valeur du bien immobilier |

*Le client a-t-il prévu une solution technique ?*

|  |  |
| --- | --- |
| ☐ oui, je sais ce que je veux  | ☐ oui, j'ai une idée mais je suis ouvert à d'autres propositions  |
| ☐ seulement en partie    | ☐ non, c’est pour cela que j’aimerais des conseils et explications  |

Décrire la solution :

*Sources de conseils* ☐ un professionnel ☐ un espace info-énergie ☐ un proche ☐ Internet ☐ Personne

*Occupation du logement* ☐ depuis plus d'un an ☐ depuis moins d'un an

*Occupation du logement pendant les travaux* ☐ oui ☐ non ☐ ne sais pas

*Niveau de confort*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| hiver | ☐ Une image contenant cercle, croquis, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. | ☐ Une image contenant cercle, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. | ☐ Une image contenant cercle, clipart, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. |
| été | ☐ Une image contenant cercle, croquis, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. | ☐ Une image contenant cercle, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. | ☐ Une image contenant cercle, clipart, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. |
| acoustique | ☐ Une image contenant cercle, croquis, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. | ☐ Une image contenant cercle, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. | ☐ Une image contenant cercle, clipart, conception  Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. |

*Intérêt porté à l'accès aux personnes âgées, handicapées* ☐ oui ☐ non prioritaire ☐ non

Contraintes ☐ Postes intouchables ☐ Allergies / maladies des occupants ☐ Délais de réalisation

Description des contraintes éventuelles :

Résumé du projet

En zone littoral préciser :   

## **TYPE DE LOGEMENT**

*Typologie (facultatif)*  ☐ Haussmannien ☐ Habitat à Loyer Modéré (HLM) ☐ Immeuble de rapport

*Date de construction : date précise si connue : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *ou période de construction* ☐ <1948 ☐ 1948-1974 ☐ 1975-1977 ☐ 1978-1982

☐ 1983-1988 ☐ 1989-2000 ☐ 2001-2005 ☐ 2006-2012 ☐ 2013-2021 ☐ >-2021

*Contraintes architecturales ou d'urbanisme* ☐ Oui ☐ Non ☐ Je ne sais pas

Logement en zone ABF ☐ Oui ☐ Non"

Commentaires :

*Pathologies ou désordres* ☐ Problèmes d'humidité☐ Problèmes de structure☐ Autres problèmes

Commentaires

## **ARCHITECTURE**

Surface habitable *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m²*

Nombre de niveaux chauffés ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 Numéro d'étage \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Forme du logement

 ☐ Compact ☐ Allongé ☐ En L ☐ En L allongé ☐ En U

Orientation de la façade principale

☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest

 ☐ Nord-Est ☐ Nord-Ouest ☐ Sud-Est ☐ Sud-Ouest

Mitoyenneté des murs

|  |  |
| --- | --- |
| Nord (ou NO) ☐ Aucune☐ Autre logement ☐ Commerce ou bureau☐ Couloir☐ Local non-chauffé  | EST (ou NE) ☐ Aucune ☐ Autre logement  ☐ Commerce ou bureau ☐ Couloir ☐ Local non-chauffé  |
| Ouest (ou SO) ☐ Aucune☐ Autre logement ☐ Commerce ou bureau☐ Couloir☐ Local non-chauffé | SUD (ou SE) ☐ Aucune☐ Autre logement ☐ Commerce ou bureau☐ Couloir☐ Local non-chauffé |

Masques solaires lointains

 Type de masque ☐ Aucun

 ☐ Masque continu (homogène) ☐ < 15° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥ 30°et <60° ☐ ≥60°

 ☐ Masques ponctuels (non homogène)

N

 ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15°

 ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30°

 ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60°

 ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60°

 Type de masque ☐ Aucun

 ☐ Masque continu (homogène)☐ < 15° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥ 30°et <60° ☐ ≥60°

 ☐ Masques ponctuels (non homogène)

E

 ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15°

 ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30°

 ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60°

 ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60°

 Type de masque ☐ Aucun

 ☐ Masque continu (homogène) ☐ < 15° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥ 30°et <60° ☐ ≥60°

 ☐ Masques ponctuels (non homogène)

 ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15°

 ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30°

S

 ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60°

 ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60°

 Type de masque ☐ Aucun

 ☐ Masque continu (homogène) ☐ < 15° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥ 30°et <60° ☐ ≥60°

 ☐ Masques ponctuels (non homogène)

O

 ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15° ☐ < 15°

 ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30° ☐ ≥15°et <30°

 ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60° ☐ ≥30°et <60°

 ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60° ☐ ≥60°

Plancher haut

Type de plancher haut ☐ Autre logement: ☐ Grenier ou Local non chauffé

☐ Toiture sous rampants : ☐ Toit terrasse

☐ Commerces ou bureaux

Plancher bas

Type de plancher bas ☐ Autre logement: ☐ Local non chauffé:

☐ Commerce ou bureaux: ☐ Extérieur:

## **COMPOSITION DES PAROIS**

Plancher haut

Gros-œuvre

|  |  |
| --- | --- |
| ☐ Plafond bois sur solives bois  | ☐ Plafond bois sous solive bois |
| ☐ Plafond avec solives bois, avec/sans remplissage  | ☐ Plafond bois sur solives métalliques |
| ☐ Plafond bois sous solives métalliques  | ☐ Plafond avec solives métalliques avec/sans remplissage  |
| ☐ Dalle béton  | ☐ Plafond lourd type entrevous terre cuite, poutrelles béton |
| ☐ Bardeaux et remplissage | ☐ Plafond plâtre (gros œuvre inconnu)  avec/sans remplissage |
| ☐ Je ne sais pas |  |

Cas sous rampants

|  |  |
| --- | --- |
| ☐ Plafond en plaques de plâtre (combles aménagés)  | ☐ Bac acier |
| ☐ Toiture en chaume | ☐ Je ne sais pas |

**Isolation**  ☐ Aucune ☐ Sur le plancher

☐ En sous-face de plancher ☐ Je ne sais pas

 Résistance de la paroi connue \_\_\_\_\_\_\_\_ m².K/W

 Résistance de l'isolant \_\_\_\_\_\_\_\_ m².K/W

 Epaisseur de l'isolant \_\_\_\_\_\_\_ mm

 Epoque de l'isolation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Valeur par défaut ☐

Plancher bas

 Gros-œuvre

|  |  |
| --- | --- |
| ☐ Plancher bois sur solives bois  | ☐ Plancher avec solives bois, avec/sans remplissage  |
| ☐ Plancher bois sur solives métalliques | ☐ Plancher avec solives métalliques avec/sans remplissage  |
| ☐ Dalle béton | ☐ Plancher lourd type entrevous, terre cuite, poutrelles béton  |
| ☐ Plancher à entrevous isolant | ☐ Voûte en briques ou moellons |
| ☐ Voûtains sur solives métalliques | ☐ Bardeaux et remplissage |
| ☐ Plancher (gros oeuvre inconnu) | ☐ Je ne sais pas |

**Isolation** ☐ Aucune ☐ Sur le plancher

☐ En sous-face de plancher ☐ Je ne sais pas

 Résistance de la paroi connue \_\_\_\_\_\_\_\_ m².K/W

 Résistance de l'isolant \_\_\_\_\_\_\_\_ m².K/W

 Epaisseur de l'isolant \_\_\_\_\_\_\_\_ mm

 Epoque de l'isolation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Valeur par défaut ☐

Plancher intermédiaire

 ☐ Bois ☐ Béton ou terre cuite ☐ Polystyrène ☐ Je ne sais pas

Murs

*Gros-œuvre*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pierre | ☐ Pierre de taille ou moellons sans remplissage | ☐ Pierre de taille ou moellons avec remplissage |  |  |  |
| Béton | ☐ Blocs béton creux | ☐ Blocs béton pleins | ☐ Béton banché | ☐ Béton mâchefers | ☐ Mur sandwich |
|  | ☐ Béton de pouzzolane | ☐ Bloc coffrant | ☐ Panneaux de béton préfabriqués |  |  |
| Brique | ☐ Brique pleine simple | ☐ Brique pleine double avec lame d'air  | ☐ Brique creuse | ☐ Brique alvéolée  | ☐ Brique alvéolée avec isolation intégrée |
| Bois | ☐ Ossature bois | ☐ Ossature bois avec remplissage | ☐ Pan de bois sans remplissage | ☐ Pan de bois avec remplissage | ☐ Rondins |
|  | ☐ Madrier | ☐ Poteaux poutres |  |  |  |
| ☐ Béton cellulaire | ☐Terre  | ☐ Plâtre  | ☐ Je ne sais pas |  |  |

***Isolation***  ☐ Aucune ☐ ITI ☐ ITE

☐ ITI et ITE  ☐ Je ne sais pas :

 Résistance de la paroi connue \_\_\_\_\_\_\_\_ m².K/W

 Résistance de l'isolant \_\_\_\_\_\_\_\_ m².K/W

 Epaisseur de l'isolant \_\_\_\_\_\_\_\_ mm

 Epoque de l'isolation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Valeur par défaut ☐

***Surfaces nettes***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nord (ou NO) | Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² | Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² |
| Est (ou NE) | Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² | Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² |
| Sud (ou SE) | Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² | Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² |
| Ouest (ou SO) | Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² | Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² |

Ponts thermiques

Longueur des ponts thermiques planchers bas lourds/murs

|  |  |
| --- | --- |
| Plancher bas A/Murs mitoyens A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Plancher bas Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |

Longueur des ponts thermiques planchers intermédiaires lourds/murs

|  |  |
| --- | --- |
| Plancher int / Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Plancher int / Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |

Longueur des ponts thermiques planchers hauts lourds/murs"

|  |  |
| --- | --- |
| Plancher haut /Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Plancher haut/Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |

Longueur des refends/murs ou murs sur autre logement

|  |  |
| --- | --- |
| Refends / Murs extérieurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Refends / Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |
| Mur donnant sur autre logement / Murs extérieurs  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Mur donnant sur autre logement / Murs mitoyens \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |

Menuiseries

***Portes*** Nombre par orientation ☐ Façade nord (\_\_\_\_) ☐ Façade est (\_\_\_\_)

 ☐ Façade ouest (\_\_\_\_) ☐ Façade sud (\_\_\_\_)

***Fenêtres*** Nombre par orientation ☐ Façade nord (\_\_\_\_) ☐ Façade est (\_\_\_\_)

 ☐ Façade ouest (\_\_\_\_) ☐ Façade sud (\_\_\_\_)

***Châssis fixe*** Nombre par orientation ☐ Façade nord (\_\_\_\_) ☐ Façade est (\_\_\_\_)

 ☐ Façade ouest (\_\_\_\_) ☐ Façade sud (\_\_\_\_)

***Portes-fenêtres*** Nombre par orientation ☐ Façade nord (\_\_\_\_) ☐ Façade est (\_\_\_\_)

 ☐ Façade ouest (\_\_\_\_) ☐ Façade sud (\_\_\_\_)

***Baies vitrées*** Nombre par orientation ☐ Façade nord (\_\_\_\_) ☐ Façade est (\_\_\_\_)

 ☐ Façade ouest (\_\_\_\_) ☐ Façade sud (\_\_\_\_)

***Caractéristiques***

 *Huisserie des ouvertures* ☐ Bois ☐ PVC ☐ Aluminium

*Vitrage*  ☐ Simple vitrage ☐ Double vitrage < 2006 ☐ Double vitrage ≥ 2006

 ☐ Triple vitrage < 2006 ☐ Triple vitrage ≥ 2006

## **VENTILATION**

Système de ventilation

**☐ Ventilation naturelle** ☐ par ouverture des fenêtres ☐ grilles hautes et basses

**☐ Ventilation Simple flux** ☐ VMC SF auto

☐ VMC hygro A ☐ VMC hygro B
☐ VMI (par insufflation) ☐ VMC gaz

**☐ Ventilation double flux** ☐ VMC DF sans échangeur ☐ VMC DF sans échangeur et puits climatique
☐ VMC DF avec échangeur ☐ VMC DF avec échangeur et puits climatique

**☐ Je ne sais pas**

Récupération de l'air extrait par un CET : ☐ Oui ☐ Non

 Année du système de ventilation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Niveau d'étanchéité à l'air ☐ par défaut Valeur Q4 (si test 'infiltrométrie):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m3/h.m²

## **USAGE DU LOGEMENT/ EAU CHAUDE**

Température de confort d'hiver"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_°C Température de confort Eté \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_°C

Nombre d'occupants adultes \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Nombre d'occupants enfants \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## **EQUIPEMENTS**

**Production de chauffage** ☐ Individuel ☐ Collectif

Energie

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Fioul | Gaz | Propane | Bois Buche | Bois granulé | Electricité | Réseau de chaleur | Je ne sais pas |
| Chauffage | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| ECS | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

***A saisir uniquement si production individuelle***

Générateur de chauffage

☐ Indépendant
☐ Hybride (choisir une PAC et une chaudière)
☐ En relève (générateur A (Chaudière bois ou PAC) et générateur B)

***Type*** ☐ Chaudière standard° ☐ Chaudière à condensation ☐ Poêle fioul
☐ Radiateurs gaz ☐ Plancher rayonnant ☐ Plafond rayonnant
☐ PAC Air/Air ☐ PAC Air/Eau ☐ PAC Eau/Eau
☐ PAC Eau glycolée/eau ☐ PAC géothermique ☐ Chaudière biomasse
☐ Insert/cheminée foyer fermé ☐ Cheminée foyer ouvert ☐ Poêle
☐ Convecteur ☐ Panneau rayonnant ☐ Radiateur à chaleur douce

***Caractéristique***

 Position du générateur : ☐ Murale ☐ Au sol

Émetteurs Nombre de zones ☐ 1☐ 2 Répartition entre les zones Zone A \_\_\_\_\_\_\_% Zone B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%

*Type (Préciser par zone (A) ou (B))*

☐ Radiateur fonte (☐ A/ ☐ B) ☐ Radiateur acier (☐ A/ ☐ B) ☐ Radiateur aluminium (☐ A/ ☐ B)
☐ Ventilo-convecteurs (☐ A/ ☐ B) ☐ Plancher Chauffant (☐ A/ ☐ B) ☐ Plafond Chauffant (☐ A/ ☐ B)

Production d'eau chaude sanitaire

 ☐ Individuel ☐ Collective

***A saisir uniquement si production individuelle***

Instantané ☐ Chauffe-eau Gaz ☐ Chauffe-eau Electrique

Accumulation ☐ Chauffe-eau Gaz ☐ Chauffe-eau Gaz à condensation ☐ Chauffe-eau Electrique
☐ Thermo- dynamique (CET) ☐ Chauffe-eau Electro-solaire

Année du chauffe-eau \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Caractéristiques si accumulation** Position du ballon ☐ Oui ☐ Non

Alimentation pièces contiguës ☐ Oui ☐ Non

Volume du ballon \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_L

*Si chauffe-eau électrique v*

*Type de chauffe-eau :* ☐ Vertical ☐ Horizontal

*Si vertical :* ☐ Autre ou inconnu

☐ NF 2 étoiles ou catégorie B

☐ NF 3 étoiles ou catégorie

Climatisation ☐ Aucun ☐ Climatiseur Air-Air Monosplit ☐ Climatiseur Air-Air Multisplit
 ☐ PAC Air-Eau ☐ PAC Eau-Eau ☐ Climatiseur portable ☐ Eau glycolée-eau ☐ Géothermique

Année de la climatisation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Appoints de chauffage

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Type 1 | Type 2 | Type 3 |
| Energie | ☐ Fioul☐ Gaz ☐ Electricité☐ Bois buche☐ Bois granulés | ☐ Fioul☐ Gaz ☐ Electricité☐ Bois buche☐ Bois granulés | ☐ Fioul☐ Gaz ☐ Electricité☐ Bois buche☐ Bois granulés |
| Générateur | ☐ Poêle☐ Radiateur gaz☐ Cheminée foyer ouvert ☐ Insert buches/granulés☐ Convecteur électrique☐ Panneau rayonnant☐ Radiateur à chaleur douce☐ Sèche-serviettes électrique☐ PAC air/Air réversible☐ Cheminée électrique☐ Radiateur bain d’huile☐ Radiateur soufflant☐ Plafond rayonnant☐ Plancher rayonnant | ☐ Poêle☐ Radiateur gaz☐ Cheminée foyer ouvert ☐ Insert buches/granulés☐ Convecteur électrique☐ Panneau rayonnant☐ Radiateur à chaleur douce☐ Sèche-serviettes électrique☐ PAC air/Air réversible☐ Cheminée électrique☐ Radiateur bain d’huile☐ Radiateur soufflant☐ Plafond rayonnant☐ Plancher rayonnant | ☐ Poêle☐ Radiateur gaz☐ Cheminée foyer ouvert ☐ Insert buches/granulés☐ Convecteur électrique☐ Panneau rayonnant☐ Radiateur à chaleur douce☐ Sèche-serviettes électrique☐ PAC air/Air réversible☐ Cheminée électrique☐ Radiateur bain d’huile☐ Radiateur soufflant☐ Plafond rayonnant☐ Plancher rayonnant |
| Année du générateur |  |  |  |
| Surface chauffée | m² | m² | m² |
| Taux de couverture |  % | % | % |
| Régulation Centralisée | ☐ Aucune☐ Thermostat non programmable☐ Thermostat programmable  | ☐ Aucune☐ Thermostat non programmable☐ Thermostat programmable  | ☐ Aucune☐ Thermostat non programmable☐ Thermostat programmable  |
| Régulation par pièce | ☐ Thermostat☐ Thermostat programmable☐ Programmable et détection de présence | ☐ Thermostat☐ Thermostat programmable☐ Programmable et détection de présence | ☐ Thermostat☐ Thermostat programmable☐ Programmable et détection de présence |

## **ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES (optionnel)**

Éclairage Nombre de zones "☐ 1 ou ☐ 2" Part Zone A \_\_\_\_\_% Part Zone B \_\_\_\_\_%

 *Type* ☐ à incandescence ou halogène (☐ A/ ☐ B) ☐ Fluocompacte (☐ A/ ☐ B)

☐ LED (☐ A/ ☐ B) ☐ Je ne sais pas (☐ A/ ☐ B)

Cuisson

*Préciser le nombre d'appareils* " ☐ Plaques électriques (\_\_\_\_) ☐ Plaques à induction (\_\_\_\_)
☐ Plaques vitrocéramiques (\_\_\_\_) ☐ Plaque de cuisson au gaz (\_\_\_\_)
☐ Four électrique (\_\_\_\_) ☐ Four à gaz (\_\_\_\_)

Gros électroménager

*Préciser le nombre d'appareils* Réfrigérateur 75 L (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant

Réfrigérateur360 L (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant
Combiné 275 L (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant"

Congélateur 210 L (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant
Lave-vaisselle (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant
Lave-linge (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant
Sèche-linge (\_\_\_\_) ☐ peu performant ☐ performant

Bureautique et audiovisuel

*Préciser le nombre d'appareils* ☐ Box internet (\_\_\_\_) ☐ Ordinateur fixe (\_\_\_\_) ☐ Ordinateur portable (\_\_\_\_)
☐ TV écran plat (\_\_\_\_) ☐ TV cathodique (\_\_\_\_)

Petit électroménager **(**bouilloire, cafetière…)

☐ sobre en équipements (< 2 appareils)

☐ équipements standards (3-5 appareils)
☐ beaucoup d'équipements (> 6 appareils)

## **FACTURES D'ÉNERGIES (optionnel)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Électricité | kWh/an | Bois granulés (préciser l’unité) | sac, t ou kwh/an |
|  | € TTC/an |  | € TTC/an |
| Gaz (préciser l’unité) | m3/an - kWh/an | Bois bûches (préciser l’unité) | stères ou kWh/an |
|  | € TTC/an |  | € TTC/an |
| Fioul (préciser l’unité) | L /an - kWh/an | Propane (préciser l’unité) | Kg, t ou kWh/an |
|  | € TTC/an |  | € TTC/an |