# Evaluation thermique d'un appartement : Saisie "Expert" 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 : Une image contenant croquis, cercle, illustration

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. Une image contenant croquis, illustration

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect. Une image contenant croquis, symbole, blanc, cercle

Le contenu généré par l’IA peut être incorrect.

## **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 de référence *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_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

Exposition au vent

Nord (ou N-O) Niveau d'exposition ☐ Pas ou peu exposé ☐ Exposé ☐ Très exposé

EST (ou N-E) Niveau d'exposition ☐ Pas ou peu exposé ☐ Exposé ☐ Très exposé

Ouest (ou S-O) Niveau d'exposition ☐ Pas ou peu exposé ☐ Exposé ☐ Très exposé

Sud (ou SE) Niveau d'exposition ☐ Pas ou peu exposé ☐ Exposé ☐ Très exposé

Mitoyenneté des murs

|  |  |
| --- | --- |
| Nord (ou NO) ☐ Aucune  ☐ Autre logement  ☐ Commerce ou bureau ☐ Couloir ☐ Véranda non-chauffée  ☐ Local non-chauffé non-accessible  ☐ Local non-chauffé accessible  En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible – Surface donnant sur l’extérieur : \_\_\_\_\_\_\_\_\_m²  *Parois isolées* ☐ Oui ☐ Non | EST (ou NE) ☐ Aucune  ☐ Autre logement  ☐ Commerce ou bureau  ☐ couloir ☐ Véranda non-chauffée  ☐ Local non-chauffé non-accessible  ☐ Local non-chauffé accessible  En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible – Surface donnant sur l’extérieur : \_\_\_\_\_\_\_\_\_m²  Parois isolées ☐ Oui ☐ Non |
| Ouest (ou SO) ☐ Aucune  ☐ Autre logement  ☐ Commerce ou bureau  ☐ couloir ☐ Véranda non-chauffée  ☐ Local non-chauffé non-accessible  ☐ Local non-chauffé accessible | SUD (ou SE) ☐ Aucune  ☐ Autre logement  ☐ Commerce ou bureau  ☐ Couloir ☐ Véranda non-chauffée  ☐ Local non-chauffé non-accessible  ☐ Local non-chauffé accessible |
| En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible – Surface donnant sur l’extérieur : \_\_\_\_\_\_\_\_\_m²  Parois isolées ☐ Oui ☐ Non | En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible – Surface donnant sur l’extérieur : \_\_\_\_\_\_\_\_\_m²  Parois isolées ☐ Oui ☐ Non |

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

Nombre de plancher haut ☐ 1 ou ☐ 2, si 2 planchers différents précisez le plancher concerné (A) ou (B)

Type de plancher haut ☐ Autre logement: ☐ A / ☐ B

☐ Grenier ou Local non chauffé: ☐ A / ☐ B

☐ Toiture sous rampants : ☐ A / ☐ B

☐ Toit terrasse : ☐ A / ☐ B

☐ Commerces ou bureaux : ☐ A / ☐ B

Surface des planchers hauts A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m²

Plancher bas

Nombre de plancher bas ☐ 1 ou ☐ 2, si 2 planchers différents précisez le plancher concerné (A) ou (B)

Type de plancher bas ☐ Autre logement: ☐ A / ☐ B

☐ Local non chauffé: ☐ A / ☐ B

☐ Terreplein: ☐ A / ☐ B

☐ Commerce ou bureaux: ☐ A / ☐ B

☐ Extérieur: ☐ A / ☐ B

Surface des planchers bas A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m²  
 Périmètre des plancher bas A\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m

Surface des planchers bas A B

Hauteurs

Zone A Sous plafond \_\_\_\_\_\_\_m Sous-faîtage \_\_\_\_\_\_\_m En pied de pente \_\_\_\_\_\_\_m

Zone B Sous plafond \_\_\_\_\_\_\_m Sous-faîtage \_\_\_\_\_\_\_m En pied de pente \_\_\_\_\_\_\_m

Enfouissements *(Facultatif - Ces données n'impactent pas le calcul de l'étiquette énergie et GES)"*

*Du local non chauffé* ☐ Enterré ☐ Semi-enterré ☐ Non-enterré

*De la construction* ☐ Aucun ☐ Léger (8%) ☐ Moyen (25%) ☐ Important (40%)

## **COMPOSITION DES PAROIS**

Plancher haut

Gros-œuvre (préciser par type de plancher)

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

Cas sous rampants

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

Isolation ☐ Aucune : ☐ A / ☐ B ☐ ☐ Sur le plancher : ☐ A / ☐ B

☐ En sous-face de plancher : ☐ A / ☐ B ☐ Je ne sais pas : ☐ A / ☐ B

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

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

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

Epoque de l'isolation A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Valeur par défaut A ☐ B ☐

Plancher bas

Gros-œuvre (Préciser par type de plancher)

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

Isolation ☐ Aucune : ☐ A / ☐ B ☐ ☐ Sur le plancher : ☐ A / ☐ B

☐ En sous-face de plancher : ☐ A / ☐ B ☐ Je ne sais pas : ☐ A / ☐ B

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

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

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

Epoque de l'isolation A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Valeur par défaut A ☐ B ☐

Plancher intermédiaire

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

Murs

*Gros-œuvre* (Préciser par type de murs concerné (A) ou (B))

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

Epaisseur A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm B \_\_\_\_\_\_\_\_\_mm

*Isolation (*Préciser par type de murs (A) (B))

***Espace dans la structure bois*** "☐ Aucune isolation" ☐ Isolation entre montants ☐ Je ne sais pas

*Si isolation entre montants* : Epoque de l'isolation ☐ <2001 ☐ 2001-2005 ☐ >2005

***Enduit isolant*** ☐ Oui ☐ Non

***Isolation***  ☐ Aucune : ☐ A / ☐ B ☐ ITI : ☐ A / ☐ B ☐ ITE : ☐ A / ☐ B

☐ ITI et ITE : ☐ A / ☐ B ☐ Je ne sais pas : ☐ A / ☐ B

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

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

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

Epoque de l'isolation A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Valeur par défaut A ☐ B ☐

*Contre-cloison* ☐ Oui ☐ Non

*Si présence d'une contre-cloison* : Matériau ☐ Léger (bois, plaques de plâtre)

☐ Lourd (brique, carreaux de plâtre)

☐ Indéterminé

*Epaisseur de la lame d'air supérieure à 15 mm* ☐ Oui ☐ Non

***Cloisons intérieures lourdes*** ☐ Oui ☐ Non

*Surfaces nettes (Préciser par type de murs (A) (B))*

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

Ponts thermiques

Longueur des ponts thermiques planchers bas lourds/murs

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

Longueur des ponts thermiques planchers intermédiaires lourds/murs

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

Longueur des ponts thermiques planchers hauts lourds/murs"

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

Longueur des refends/murs

|  |  |
| --- | --- |
| Refends / Murs extérieurs A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Refends / Murs extérieurs B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |
| Refends / Murs mitoyens A \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m | Refends / Murs mitoyens B \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m |

Autre logement

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

Menuiseries

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Type de menuiserie | ☐ Fenêtre ☐ Double fenêtre  ☐ Châssis fixe  ☐ PF avec sous bassement  ☐ Baie vitrée sans soubassement  ☐ Fenêtre de toit | ☐ Fenêtre ☐ Double fenêtre  ☐ Châssis fixe  ☐ PF avec sous bassement  ☐ Baie vitrée sans soubassement  ☐ Fenêtre de toit | ☐ Fenêtre ☐ Double fenêtre  ☐ Châssis fixe  ☐ PF avec sous bassement  ☐ Baie vitrée sans soubassement  ☐ Fenêtre de toit | ☐ Fenêtre ☐ Double fenêtre  ☐ Châssis fixe  ☐ PF avec sous bassement  ☐ Baie vitrée sans soubassement  ☐ Fenêtre de toit |
| Quantité |  |  |  |  |
| Orientation/ Mur ou Plancher haut | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B |
| Dimensions ou code Velux® |  |  |  |  |
| Largeur dormant | ☐ 5 cm ☐ 10 cm | ☐ 5 cm ☐ 10 cm | ☐ 5 cm ☐ 10 cm | ☐ 5 cm ☐ 10 cm |
| Inclinaison | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Vertical | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Vertical | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Vertical | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Vertical |
| Masque par auvent ou balcon / Profondeur de l'avancée | ☐ Oui ☐ Non Si oui :  ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m | ☐ Oui ☐ Non Si oui :  ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m | ☐ Oui ☐ Non Si oui : ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m | ☐ Oui ☐ Non Si oui : ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m |
| Masque par auvent ou balcon avec masques latéraux | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |
| Masque par paroi latérale | ☐ Oui ☐ Non ☐ Si oui, fait obstacle au sud | ☐ Oui ☐ Non ☐ Si oui, fait obstacle au sud | ☐ Oui ☐ Non ☐ Si oui, fait obstacle au sud | ☐ Oui ☐ Non ☐ Si oui, fait obstacle au sud |
| Système d’ouverture | ☐ Battant ☐ Coulissant | ☐ Battant ☐ Coulissant | ☐ Battant ☐ Coulissant | ☐ Battant ☐ Coulissant |
| Huisserie | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium |
| Vitrage | ☐ SV ☐ Survitrage  ☐ DV ☐ TV  épaisseur lame d'air : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm | ☐ SV ☐ Survitrage  ☐ DV ☐ TV  épaisseur lame d'air : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm | ☐ SV ☐ Survitrage  ☐ DV ☐ TV  épaisseur lame d'air : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm | ☐ SV ☐ Survitrage  ☐ DV ☐ TV  épaisseur lame d'air : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm |
| Faible émissivité | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |

Brique de verre

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Type de verre | ☐ Pleine  ☐ Creuse | ☐ Pleine  ☐ Creuse | ☐ Pleine  ☐ Creuse | ☐ Pleine  ☐ Creuse |
| Dimensions (Hauteur x largeur) |  |  |  |  |
| Orientation/ Mur ou Plancher haut | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B  Plancher Haut : ☐ A ☐ B |
| Masque par auvent ou balcon / Profondeur de l'avancée | ☐ Oui ☐ Non Si oui :  ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m | ☐ Oui ☐ Non Si oui :  ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m | ☐ Oui ☐ Non Si oui : ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m | ☐ Oui ☐ Non Si oui : ☐ < 1m ☐ 1-2 m  ☐ 2-3 m ☐ > 3 m |
| Masque par auvent ou balcon avec masques latéraux | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |

Paroi polycarbonate

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Inclinaison | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75° | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75° | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75° | ☐ < 25°  ☐ 25°- 75° |
| Dimensions (H x l ) |  |  |  |  |

Portes

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Quantité |  |  |  |  |
| Dimensions(H X l) |  |  |  |  |
| Orientation/ Mur ou Plancher haut | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B | ☐ Nord ☐ Est ☐ Sud ☐ Ouest  Mur : ☐ A ☐B |
| Donnant sur un local non chauffé | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |
| Porte isolante | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |
| Si non isolante |  |  |  |  |
| *Type de pose* | ☐ Au nu intérieur ou en feuillure ☐ En tunnel  ☐ Au nu extérieur | ☐ Au nu intérieur ou en feuillure ☐ En tunnel  ☐ Au nu extérieur | ☐ Au nu intérieur ou en feuillure ☐ En tunnel  ☐ Au nu extérieur | ☐ Au nu intérieur ou en feuillure ☐ En tunnel  ☐ Au nu extérieur |
| *Largeur dormant* | ☐ 5 cm ☐ 10 cm | ☐ 5 cm ☐ 10 cm | ☐ 5 cm ☐ 10 cm | ☐ 5 cm ☐ 10 cm |
| *Huisserie* | ☐ Bois  ☐ PVC ☐ Aluminium | ☐ Bois  ☐ PVC ☐ Aluminium | ☐ Bois  ☐ PVC ☐ Aluminium | ☐ Bois  ☐ PVC ☐ Aluminium |
| *Vitrage* | ☐ Pleine  ☐ SV ☐ DV % de vitrage:  ☐ < 30% ☐ > 30% | ☐ Pleine  ☐ SV ☐ DV % de vitrage:  ☐ < 30% ☐ > 30% | ☐ Pleine  ☐ SV ☐ DV % de vitrage:  ☐ < 30% ☐ > 30% | ☐ Pleine  ☐ SV ☐ DV % de vitrage:  ☐ < 30% ☐ > 30% |

Véranda non-chauffée

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Menuiseries | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Type de menuiserie | ☐ Fenêtre  ☐ Porte-fenêtre  ☐ Baie vitrée  ☐ Châssis fixe  ☐ Polycarbonate  ☐ Fenêtre de toit | ☐ Fenêtre  ☐ Porte-fenêtre  ☐ Baie vitrée  ☐ Châssis fixe  ☐ Polycarbonate  ☐ Fenêtre de toit | ☐ Fenêtre  ☐ Porte-fenêtre  ☐ Baie vitrée  ☐ Châssis fixe  ☐ Polycarbonate  ☐ Fenêtre de toit | ☐ Fenêtre  ☐ Porte-fenêtre  ☐ Baie vitrée  ☐ Châssis fixe  ☐ Polycarbonate  ☐ Fenêtre de toit |
| Quantité |  |  |  |  |
| Orientation | ☐ Nord ☐ Est  ☐ Sud ☐ Ouest | ☐ Nord ☐ Est  ☐ Sud ☐ Ouest | ☐ Nord ☐ Est  ☐ Sud ☐ Ouest | ☐ Nord ☐ Est  ☐ Sud ☐ Ouest |
| Dimensions ou code Velux® |  |  |  |  |
| Inclinaison | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale |
| Système d’ouverture | ☐ Battant  ☐ Coulissant | ☐ Battant  ☐ Coulissant | ☐ Battant  ☐ Coulissant | ☐ Battant  ☐ Coulissant |
| Huisserie | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium |
| Vitrage | ☐ SV ☐ DV ☐ TV | ☐ SV ☐ DV ☐ TV | ☐ SV ☐ DV ☐ TV | ☐ SV ☐ DV ☐ TV |
| Faible émissivité | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |

Toiture véranda

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Polycarbonate* | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Inclinaison | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale |
| Dimensions |  |  |  |  |
| *En verre* | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Inclinaison | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale | ☐ Verticale  ☐ < 25°  ☐ 25°- 75°  ☐ Horizontale |
| Dimensions |  |  |  |  |
| Huisserie | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium |
| Vitrage | ☐ SV ☐ DV ☐ TV | ☐ SV ☐ DV ☐ TV | ☐ SV ☐ DV ☐ TV | ☐ SV ☐ DV ☐ TV |
| Faible émissivité | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non | ☐ Oui  ☐ Non |
| *Panneau sandwich* | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Surface nette (m²) |  |  |  |  |
| Huisserie | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium | ☐ Bois ☐ PVC  ☐ Alu ☐ Alu à rupteurs de pts thermiques  ☐ Bois-aluminium |
| Lourde | Type 1 | Type 2 | Type 3 | Type 4 |
| Surface nette (m²) |  |  |  |  |

## **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**

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

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

## **USAGE DE L'EAU CHAUDE**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Occupant 1 | Occupant 2 | Occupant 3 | Occupant 4 | Occupant 5 | Occupant 6 |
| Nb douches **hebdo** |  |  |  |  |  |  |
| Nb bains **mensuel** |  |  |  |  |  |  |
| Durée moy douche | ☐ 3-5 min ☐ 6-9 min ☐ 10-12 min ☐ > 12 min | ☐ 3-5 min ☐ 6-9 min ☐ 10-12 min ☐ > 12 min | ☐ 3-5 min ☐ 6-9 min ☐ 10-12 min ☐ > 12 min | ☐ 3-5 min ☐ 6-9 min ☐ 10-12 min ☐ > 12 min | ☐ 3-5 min ☐ 6-9 min ☐ 10-12 min ☐ > 12 min | ☐ 3-5 min ☐ 6-9 min ☐ 10-12 min ☐ > 12 min |
| Taille de la baignoire | ☐ 120L ☐ 200L ☐ 300L | ☐ 120L ☐ 200L ☐ 300L | ☐ 120L ☐ 200L ☐ 300L | ☐ 120L ☐ 200L ☐ 300L | ☐ 120L ☐ 200L ☐ 300L | ☐ 120L ☐ 200L ☐ 300L |

## **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 haute T° ☐ Chaudière basse T° ☐ Chaudière à condensation   
☐ Radiateurs gaz (nb : \_\_\_\_\_\_\_\_) ☐ 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

**Caractéristiques PAC**

COP (avant 2008) ou SCOP chauffage \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Caractéristiques radiateurs électriques**

**NF**

**Caractéristiques chaudières et réseau de chauffage**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Année |  | Puissance de la veilleuse (chaudière gaz)(W) | W |
| Rendement à la puissance nominale (%) | % | Puissance nominale (kW) | kW |
| Perte à l'arrêt (W) | W | Rendement à la puissance intermédiaire (%) | % |
| Position du générateur (chaudière gaz) | ☐ Murale ☐ Au sol | Evacuation des fumées (Ventouse ou assistée par ventilateur) | ☐ Oui  ☐ Non |
| Présence de régulation de la chaudière (sonde extérieure) | ☐ Oui  ☐ Non | Réseau de distribution | ☐ Hydraulique  ☐ Aéraulique |
| Placé dans le volume chauffé | ☐ Oui  ☐ Non | Isolation du réseau | ☐ Oui  ☐ Non |

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)

*Type de réseau* ☐ Monotube ☐ Bitube

*Température de distribution* ☐ < 65°C (☐ A/ ☐ B) ☐ **≥**65°C (☐ A/ ☐ B) ☐ Je ne sais pas(☐ A/ ☐ B)

*Année émetteurs* ☐ Avant 1981 (☐ A/ ☐ B) ☐ Entre 1981 et 2000 (☐ A/ ☐ B)   
☐ Après 2000 (☐ A/ ☐ B) ☐ Je ne sais pas(☐ A/ ☐ B)

Régulation

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zone A | Zone B |
| Centrale | ☐ Aucune ☐ Thermostat non programmable ☐ Thermostat programmable | ☐ Aucune ☐ Thermostat non programmable ☐ Thermostat programmable |
| Par pièce ou système individuel | ☐ Aucune  ☐ Thermostat individuel ☐ Thermostat programmable ☐ Thermostat programmable avec détection de présence | ☐ Aucune  ☐ Thermostat individuel ☐ Thermostat programmable ☐ Thermostat programmable avec détection de présence |
| Par pièce (radiateurs hydrauliques) | ☐ Aucune  ☐ Vannes thermostatiques  ☐ Vannes motorisées et programmable | ☐ Aucune  ☐ Vannes thermostatiques  ☐ Vannes motorisées et programmable |

Production d'eau chaude sanitaire

☐ Individuel ☐ Collective

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

**Caractéristiques**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Puissance nominale (kW) | kW | Rendement à puissance nominale | % |
| Pertes à l'arrêt (W) | W | Evacuation des fumées (Ventouse ou assistée par ventilateur) | ☐ Oui  ☐ Non |
| Puissance de la veilleuse (chauffe-eau gaz) | W | COP ECS |  |
| Type de CET | ☐ Sur air extérieur  ☐ Sur local non chauffé  ☐ Sur air extrait | Appoint solaire | ☐ Système solaire combiné (SSC)  ☐ Chauffe-eau solaire individuel"(CESI) |
| Position du ballon | ☐ Vol. chauffé  ☐ Hors vol. chauffé | Alimentation pièces contiguës | ☐ Oui  ☐ Non |
| Type de chauffe-eau | ☐ Vertical  ☐ Horizontal | Si chauffe-eau électrique vertical | ☐ Autre ou inconnu  ☐ NF 2 étoiles ou catégorie B ☐ NF 3 étoiles ou catégorie C |
| Année du générateur |  | Volume | L |

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

Surface climatisée \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m² SEER du système \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Année du climatiseur \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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 |

**Caractéristiques particulières (à renseigner en fonction du type d’appoint)**

*Radiateurs gaz*

*Evacuation des fumées (Ventouse ou assistée par ventilateur)* ☐ Oui ☐ Non

*Si chauffage électrique*

Appoint chauffant une Salle de bain : ☐ Oui ☐ Non Radiateur labellisés NF : ☐ Oui ☐ Non

PAC A/A : COP\_\_\_\_\_\_\_SEER\_\_\_\_\_\_\_

*Si poêle ou insert*

*Puissance nominale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* kW *Rendement puissance nominale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%*

## **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 |