



Evaluation thermique d'un appartement : Saisie "Expert"



CAP RENOV+

2023.1

CONTEXTE

Contexte client

- 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

- 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

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

- Habitation du logement pendant les travaux**
- oui non ne sais pas

- Niveau de confort hiver** mauvais correct Bon

- été** mauvais correct Bon

- acoustique** mauvais correct Bon

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

- Contraintes**
- Postes intouchables Allergies / maladies des occupants
- Délais de réalisation

Date de construction : date précise ou période de construction (avant 1948, après 2012, ...)

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

Commentaire

- Logement en zone ABF**
- Oui Non

Pathologies ou désordres

- Problèmes d'humidité

- Problèmes de structure

- Autres problèmes

Commune ou code postal

Altitude

 m

ARCHITECTURE

Surface habitable

 m²

Situation

- Île Littoral Terres

Nombre de niveaux chauffés

- 1 2 3

Numéro d'étage

Plancher haut

- Nombre de plancher haut**
- 1 2

Surface des planchers hauts

A m²B m²

Feuille de saisie de données pour CAP RENOV+

		Type de plancher haut	<input type="checkbox"/> Autre logement (A) (B)	<input type="checkbox"/> Local non chauffé (A) (B)	<input type="checkbox"/> Toiture sous rampants (A) (B)	<input type="checkbox"/> Toit terrasse (A) (B)	<input type="checkbox"/> Commerce ou bureaux (A) (B)	
Plancher bas	Nombre de plancher bas	<input type="checkbox"/> 1	Surface des planchers bas		A	<input type="text" value="m²"/>	B <input type="text" value="m²"/>	
	Type de plancher bas	<input type="checkbox"/> Autre logement (A) (B)	<input type="checkbox"/> Local non chauffé (A) (B)	<input type="checkbox"/> Terre plein (A) (B)	<input type="checkbox"/> Commerce ou bureaux (A) (B)	<input type="checkbox"/> Extérieur (A) (B)		
Hauteurs	Sous-plafond	<input type="text" value="m"/>	Sous-faîtage	<input type="text" value="m"/>	En pied de pente	<input type="text" value="m"/>		
Enfouissements (Ces données n'impactent pas le calcul de l'étiquette énergie et GES)	De la construction	<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Léger	<input type="checkbox"/> Moyen	<input type="checkbox"/> Important			
	Du sous-sol	<input type="checkbox"/> Enterré	<input type="checkbox"/> Semi-enterré	<input type="checkbox"/> Non-enterré				
Forme du logement	<input type="checkbox"/> Compact		<input type="checkbox"/> Allongé	<input type="checkbox"/> En L	<input type="checkbox"/> En L allongé	<input type="checkbox"/> En U		
Orientation de la façade principale	<input type="checkbox"/> Nord		<input type="checkbox"/> Est	<input type="checkbox"/> Sud	<input type="checkbox"/> Ouest			
	<input type="checkbox"/> Nord-Est		<input type="checkbox"/> Nord-Ouest	<input type="checkbox"/> Sud-Est	<input type="checkbox"/> Sud-Ouest			
Exposition au vent	Nord (ou N-O)	Niveau d'exposition	<input type="checkbox"/> Pas ou peu exposé	<input type="checkbox"/> Exposé	<input type="checkbox"/> Très exposé			
	EST (ou N-E)	Niveau d'exposition	<input type="checkbox"/> Pas ou peu exposé	<input type="checkbox"/> Exposé	<input type="checkbox"/> Très exposé			
	Ouest (ou S-O)	Niveau d'exposition	<input type="checkbox"/> Pas ou peu exposé	<input type="checkbox"/> Exposé	<input type="checkbox"/> Très exposé			
	Sud (ou SE)	Niveau d'exposition	<input type="checkbox"/> Pas ou peu exposé	<input type="checkbox"/> Exposé	<input type="checkbox"/> Très exposé			
Mitoyenneté des murs	Nord (ou N-O)	<input type="checkbox"/> Aucune		<input type="checkbox"/> Autre logement		<input type="checkbox"/> Commerce ou bureau		
		<input type="checkbox"/> Couloir		<input type="checkbox"/> Local non-chauffé non-accessible		<input type="checkbox"/> Local non-chauffé accessible		
	En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible	<i>Surface du local donnant sur l'extérieur</i>	<input type="text" value="m²"/>	<i>Surface du local donnant sur l'extérieur</i>		<input type="text" value="m²"/>	<i>Parois isolées</i>	
		<i>Parois isolées</i>	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	
En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible	Ouest (ou S-O)	<input type="checkbox"/> Aucune		<input type="checkbox"/> Autre logement		<input type="checkbox"/> Commerce ou bureau		
		<input type="checkbox"/> Couloir		<input type="checkbox"/> Local non-chauffé non-accessible		<input type="checkbox"/> Local non-chauffé accessible		
	En cas de mitoyenneté donnant sur un local non-chauffé accessible	<i>Surface du local donnant sur l'extérieur</i>	<input type="text" value="m²"/>	<i>Surface du local donnant sur l'extérieur</i>		<input type="text" value="m²"/>	<i>Parois isolées</i>	
		<i>Parois isolées</i>	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non		<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	
Masques solaires lointains	Nord (ou N-O)	Type de masque	<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Arbre (feuilles caduques)	<input type="checkbox"/> Arbre (feuillage persistant)	<input type="checkbox"/> Construction	<input type="checkbox"/> Relief	
		Hauteur du masque	<input type="checkbox"/> < 5m	<input type="checkbox"/> 5 à 10m	<input type="checkbox"/> 10 à 20m	<input type="checkbox"/> >20m		
	EST (ou N-E)	Type de masque	<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Arbre (feuilles caduques)	<input type="checkbox"/> Arbre (feuillage persistant)	<input type="checkbox"/> Construction	<input type="checkbox"/> Relief	
		Hauteur du masque	<input type="checkbox"/> < 5m	<input type="checkbox"/> 5 à 10m	<input type="checkbox"/> 10 à 20m	<input type="checkbox"/> >20m		
Ouest (ou S-O)	Type de masque	<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Arbre (feuilles caduques)	<input type="checkbox"/> Arbre (feuillage persistant)	<input type="checkbox"/> Construction	<input type="checkbox"/> Relief		
	Hauteur du masque	<input type="checkbox"/> < 5m	<input type="checkbox"/> 5 à 10m	<input type="checkbox"/> 10 à 20m	<input type="checkbox"/> >20m			
Sud (ou SE)	Type de masque	<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Arbre (feuilles caduques)	<input type="checkbox"/> Arbre (feuillage persistant)	<input type="checkbox"/> Construction	<input type="checkbox"/> Relief		
	Hauteur du masque	<input type="checkbox"/> < 5m	<input type="checkbox"/> 5 à 10m	<input type="checkbox"/> 10 à 20m	<input type="checkbox"/> >20m			

Feuille de saisie de données pour CAP RENOV+

		Hauteur du masque				
		<input type="checkbox"/> < 5m	<input type="checkbox"/> 5 à 10m	<input type="checkbox"/> 10 à 20m	<input type="checkbox"/> >20m	
		Distance du masque				
		<input type="checkbox"/> < 5m	<input type="checkbox"/> 5 à 10m	<input type="checkbox"/> 10 à 30m	<input type="checkbox"/> >30m	
COMPOSITION DES PAROIS						
Plancher haut <i>Préciser par type de plancher</i>	Gros-œuvre	<input type="checkbox"/> Bois (A) (B)	<input type="checkbox"/> Béton ou terre cru (A) (B)	<input type="checkbox"/> Plafond suspendu (A) (B)	<input type="checkbox"/> Je ne sais pas (A) (B)	
	Isolation	<input type="checkbox"/> Aucune (A) (B)	<input type="checkbox"/> > 10 ans (A) (B)	<input type="checkbox"/> 5 à 10 ans (A) (B)	<input type="checkbox"/> <5 ans (A) (B) <input type="checkbox"/> Je ne sais pas (A) (B)	
	Epaisseur de l'isolant	(A)	mm	(B)	mm	
Plancher bas <i>Préciser par type de plancher</i>	Gros-œuvre	<input type="checkbox"/> Bois (A) (B)	<input type="checkbox"/> Béton ou terre cru (A) (B)	<input type="checkbox"/> Polystyrène (A) (B)	<input type="checkbox"/> Voute pierre ou brique (A) (B) <input type="checkbox"/> Je ne sais pas (A) (B)	
	Isolation	<input type="checkbox"/> Aucune (A) (B)	<input type="checkbox"/> > 10 ans (A) (B)	<input type="checkbox"/> 5 à 10 ans (A) (B)	<input type="checkbox"/> <5 ans (A) (B) <input type="checkbox"/> Je ne sais pas (A) (B)	
	Epaisseur de l'isolant	(A)	mm	(B)	mm	
Plancher intermédiaire	<input type="checkbox"/> Plancher léger en bois	<input type="checkbox"/> Plancher lourd (entrevous béton ou terre cuite)		<input type="checkbox"/> Polystyrène	<input type="checkbox"/> Je ne sais pas (A) (B)	
Murs <i>Préciser par type de murs (A) (B)</i>	Pierre	<input type="checkbox"/> Granit	<input type="checkbox"/> Calcaire	<input type="checkbox"/> Grès	<input type="checkbox"/> Pierres locales maçonnées <input type="checkbox"/> Pierres meulières	
	Béton	<input type="checkbox"/> Parpaing	<input type="checkbox"/> Béton banché	<input type="checkbox"/> Béton de mâchefer		
		<input type="checkbox"/> Béton de pouzzolane	<input type="checkbox"/> Bloc coffrant isolant	<input type="checkbox"/> Panneaux de béton précontraints		
	Béton cellulaire	<input type="checkbox"/> 20cm	<input type="checkbox"/> 25cm	<input type="checkbox"/> 30cm	<input type="checkbox"/> 36,5cm	<input type="checkbox"/> 50cm
	Brique	<input type="checkbox"/> Brique pleine	<input type="checkbox"/> Brique alvéolée	<input type="checkbox"/> Brique alvéolée avec isolation intégrée		<input type="checkbox"/> Brique creuse
	Terre	<input type="checkbox"/> Pisé	<input type="checkbox"/> Adobe / Bauge	<input type="checkbox"/> Brique de terre cru	<input type="checkbox"/> Torchis / Pan de bois	
	Bois	<input type="checkbox"/> Madrier	<input type="checkbox"/> Ossature bois	<input type="checkbox"/> Poteaux poutre:	<input type="checkbox"/> Pan de bois / collombages	
	Epaisseur du gros-œuvre	(A)	mm	(B)	mm	
Isolation <i>Préciser par type de murs (A) (B)</i>	Présence d'isolant	<input type="checkbox"/> Aucune (A) (B)	<input type="checkbox"/> > 10 ans (A) (B)	<input type="checkbox"/> 5 à 10 ans (A) (B)	<input type="checkbox"/> <5 ans (A) (B) <input type="checkbox"/> Je ne sais pas (A) (B)	
	Technique d'isolation	<input type="checkbox"/> ITI	<input type="checkbox"/> ITE	<input type="checkbox"/> Contre-cloison sur vide d'air	<input type="checkbox"/> Contre-cloison sur mousse PU <input type="checkbox"/> Contre-cloison sur laine minérale	
	Epaisseur de l'isolant	(A)	mm	(B)	mm	
Surfaces nettes <i>Préciser par type de murs (A) (B)</i>	Nord (ou N-O)	Murs extérieurs Type A	m ²	Murs extérieurs Type B	m ²	
		Murs mitoyens Type A	m ²	Murs mitoyens Type B	m ²	
	EST (ou N-E)	Murs extérieurs Type A	m ²	Murs extérieurs Type B	m ²	
		Murs mitoyens Type A	m ²	Murs mitoyens Type B	m ²	
	Ouest (ou S-O)	Murs extérieurs Type A	m ²	Murs extérieurs Type B	m ²	
		Murs mitoyens Type A	m ²	Murs mitoyens Type B	m ²	
	Sud (ou SE)	Murs extérieurs Type A	m ²	Murs extérieurs Type B	m ²	
		Murs mitoyens Type A	m ²	Murs mitoyens Type B	m ²	

Feuille de saisie de données pour CAP RENOV+

Menuiseries

	Type 1	Type 2	Type 3	Type 4	Type 5	Type 6	Type 7
Type de menuiserie							
Quantité							
Orientation							
Dimensions ou code Velux®							
Inclinaison							
Toiture concernée (fenêtre de toit)							
Mur concerné							
Donnant sur mitoyenneté							
Masque par auvent ou balcon							
Masque par auvent ou balcon avec masques latéraux							
Profondeur de l'avancée							
Masque par paroi latérale orientée E, O, S-E, S-O							
Type de pose							
Présence d'un retour isolant							
Système d'ouverture							
Largeur du dormant							
Type de volets							
Epaisseurs volets battants ou roulants							
Huisserie							
Vitrage							
Epaisseur de la lame d'air							
Remplissage de la lame d'air							
Faible émissivité							

Portes

	Type 1	Type 2	Type 3	Type 4	Type 5	Type 6	Type 7
Quantité							
Orientation							
Dimension							
Mur concerné							
Donnant sur mitoyenneté							
Porte isolante							
Type de pose							
Présence d'un retour isolant							
Largeur du dormant							
Huisserie							
Vitrage							
% de vitrage							

Feuille de saisie de données pour CAP RENOV+

VENTILATION								
Système de ventilation	<input type="checkbox"/> par infiltration	<input type="checkbox"/> VMI (par insufflation)	<input type="checkbox"/> VMC DF sans échangeur	Année du système de ventilation <input type="text"/>				
	<input type="checkbox"/> grilles hautes et basses	<input type="checkbox"/> VMC hygro						
	<input type="checkbox"/> VMC SF auto	<input type="checkbox"/> VMC DF avec échangeur	<input type="checkbox"/> Je ne sais pas					
USAGE DU LOGEMENT								
Température de confort d'hiver	<input type="text"/>	°C	Nombre d'occupants adultes	<input type="text"/>				
Témpérature de confort Été	<input type="text"/>	°C	Nombre d'occupants enfants	<input type="text"/>				
USAGE DE L'EAU CHAUDE								
		Occupant 1	Occupant 2	Occupant 3	Occupant 4	Occupant 5	Occupant 6	
Nombre de douches	Par semaine	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Nombre de bains	Par semaine	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Durée douche	de 3 à 12min par douche	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
		min	min	min	min	min	min	
Taille du bain	120L/200L/300L	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
		litres	litres	litres	litres	litres	litres	
EQUIPEMENTS								
Production de chauffage	<input type="checkbox"/> Individuel	<input type="checkbox"/> Collectif	Production d'eau chaude	<input type="checkbox"/> Individuel	<input type="checkbox"/> Collectif			
Energie	<input type="checkbox"/> Fioul	<input type="checkbox"/> Gaz	<input type="checkbox"/> Propane	<input type="checkbox"/> Réseau de chaleur				
<i>Préciser par production : chauffage / ECS</i>								
	<input type="checkbox"/> Bois bûche	<input type="checkbox"/> Bois granule	<input type="checkbox"/> Electricité	<input type="checkbox"/> Je ne sais pas				
Générateur de chauffage	Type	<input type="checkbox"/> Chaudière haute T°	<input type="checkbox"/> Chaudière basse T°	<input type="checkbox"/> Chaudière à condensation	<input type="checkbox"/> Radiateurs			
		<input type="checkbox"/> PAC A/A	<input type="checkbox"/> PAC A/E	<input type="checkbox"/> PAC E/E	<input type="checkbox"/> Poêle	<input type="checkbox"/> Insert	<input type="checkbox"/> Cheminée	
		<input type="checkbox"/> Convecteur	<input type="checkbox"/> Panneau rayonnant	<input type="checkbox"/> Radiateur à chaleur douce	<input type="checkbox"/> Plancher rayonnant	Label NF pour les radiateurs électriques	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
	Caractéristiques	Année	<input type="text"/>	Puissance nominale	<input type="text"/>	kW	COP (avant 2008) ou SCOP	<input type="text"/>
		Rendement à la puissance nominale	<input type="text"/>	%	Rendement à la puissance intermédiaire	<input type="text"/>	%	Perte à l'arrêt
		Présence de régulation de la chaudière (sonde extérieure)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non				Position du générateur	<input type="checkbox"/> Murale <input type="checkbox"/> Au sol
		Placé dans le volume chauffé	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non				Isolation du réseau	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Emetteurs	Nombre de zones	<input type="checkbox"/> 1	Répartition entre les zones	<input type="checkbox"/> 20%(A)	<input type="checkbox"/> 30%(A)	<input type="checkbox"/> 50%(A)		
		<input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/> / 80% (B)	<input type="checkbox"/> / 70% (B)	<input type="checkbox"/> / 50% (B)		
	Type	<input type="checkbox"/> Radiateur fonte	<input type="checkbox"/> Radiateur acier	<input type="checkbox"/> Radiateur aluminium	<input type="checkbox"/> Ventilconvecteurs	<input type="checkbox"/> Plancher Chauffant		
	Température de distribution	Préciser par type de Zone (A) (B)	<input type="checkbox"/> Inférieure à 65°C	<input type="checkbox"/> Supérieure ou égale à 65°C	<input type="checkbox"/> Je ne sais pas			
Année émetteurs	Préciser par type de Zone (A) (B)	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Entre 1981 et 2000	<input type="checkbox"/> Après 2000	<input type="checkbox"/> Je ne sais pas			
Régulation	Centrale	<input type="checkbox"/> Aucune	<input type="checkbox"/> Thermostat individuel	<input type="checkbox"/> Thermostat programmable				
	Préciser par type de Zone (A) (B)	Par pièce	<input type="checkbox"/> Aucune	<input type="checkbox"/> Thermostat individuel	<input type="checkbox"/> Thermostat programmable	<input type="checkbox"/> Thermostat programmable avec détection de présence		

Feuille de saisie de données pour CAP RENOV+

Par pièce (radiateurs hydrauliques)		<input type="checkbox"/> Aucune	<input type="checkbox"/> Vannes thermostatiques	<input type="checkbox"/> Vannes motorisées et programmable
Production d'eau chaude sanitaire	<input type="checkbox"/> Instantané	<input type="checkbox"/> Générateur de chauffage	<input type="checkbox"/> Chauffe-eau Gaz	<input type="checkbox"/> Chauffe-eau Electrique
	<input type="checkbox"/> Accumulation	<input type="checkbox"/> Générateur de chauffage	<input type="checkbox"/> Chauffe-eau Gaz	<input type="checkbox"/> Chauffe-eau Electrique
	COP ECS		<input type="text"/>	
	Position du ballon		<input type="checkbox"/> Vol. chauffé	Volume <input type="text"/> L
	Type de chauffe-eau		<input type="checkbox"/> Hors vol. chauffé	
Année du générateur		<input type="text"/>		
Climatisation	<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Climatiseur Air-Air Monosplit	<input type="checkbox"/> Climatiseur Air-Air Multisplit	<input type="checkbox"/> PAC Air-Eau
		<input type="checkbox"/> PAC Eau-Eau	<input type="checkbox"/> Climatiseur portable	
Surface climatisée		<input type="text"/> m ²		
Appoints de chauffage				
Préciser l'emplacement, la surface chauffée et le taux de couverture		<input type="checkbox"/> Cheminée bûches	<input type="checkbox"/> Insert bûches	<input type="checkbox"/> Poêle bûches
- Salon	<input type="text"/> m ²	<input type="text"/> %	<input type="checkbox"/> Poêle granules	<input type="checkbox"/> Insert granules
- Chambre	<input type="text"/> m ²	<input type="text"/> %	<input type="checkbox"/> Radiateur à chaleur douce	<input type="checkbox"/> Radiateur à bain d'huile
- Salle-de-bain	<input type="text"/> m ²	<input type="text"/> %	<input type="checkbox"/> Radiateur soufflant	<input type="checkbox"/> Radiateur réversible
Régulation		<input type="checkbox"/> Sèche-serviette	<input type="checkbox"/> Poêle gaz	<input type="checkbox"/> Poêle fioul
Préciser par type de Zone (A) (B)		<input type="checkbox"/> Cheminée électrique	<input type="checkbox"/> Panneau rayonnant	<input type="checkbox"/> Radiateur à chaleur douce
Centrale		<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Thermostat individuel	<input type="checkbox"/> Thermostat programmable
Par pièce		<input type="checkbox"/> Aucun	<input type="checkbox"/> Thermostat individuel	<input type="checkbox"/> Thermostat programmable
				<input type="checkbox"/> Thermostat programmable avec détection de présence
EQUIPEMENTS ELECTRIQUES				
Eclairage	Nombre de zones	<input type="checkbox"/> 1	Zone A	<input type="text"/> %
		<input type="checkbox"/> 2	Zone B	<input type="text"/> %
Type		<input type="checkbox"/> à incandescence ou halogène		
		<input type="checkbox"/> Fluocompacte		
		<input type="checkbox"/> LED		
		<input type="checkbox"/> Je ne sais pas		
Cuisson		<input type="checkbox"/> gaz	<input type="checkbox"/> électrique	<input type="checkbox"/> induction
Préciser le nombre d'appareils		<input type="checkbox"/> vitrocéramique	<input type="checkbox"/> four électrique	<input type="checkbox"/> four à gaz
Gros électroménager	Réfrigérateur 75 L	<input type="checkbox"/> peu performant	Combiné 275 L <input type="checkbox"/> peu performant	
		<input type="checkbox"/> performant	210 L <input type="checkbox"/> performant	
	Réfrigérateur 360 L	<input type="checkbox"/> peu performant	Congélateur 210 L <input type="checkbox"/> peu performant	
		<input type="checkbox"/> performant	210 L <input type="checkbox"/> performant	
Lave-vaisselle	<input type="checkbox"/> peu performant	Lave-linge <input type="checkbox"/> peu performant		
	<input type="checkbox"/> performant	<input type="checkbox"/> performant		
sèche-linge	<input type="checkbox"/> peu performant			
	<input type="checkbox"/> performant			
Bureautique et audiovisuel		<input type="checkbox"/> Box internet	<input type="checkbox"/> Ordinateur fixe	<input type="checkbox"/> Ordinateur portable
Préciser le nombre d'appareils		<input type="checkbox"/> TV écran plat	<input type="checkbox"/> TV cathodique	
Petit électroménager	sobre en équipements	<input type="checkbox"/> équipements standards		<input type="checkbox"/> beaucoup d'équipements
	bouilloire, cafetière... < 2 appareils	< 5 appareils		> 6 appareils

FACTURES D'ENERGIES (optionnel)			
Electricité	<input type="text"/>	kWh/an	Bois granulés
	<input type="text"/>	€ TTC/an	
Gaz	<input type="text"/>	kWh ou m ³ /an	Bois bûches
	<input type="text"/>	€ TTC/an	
Fioul	<input type="text"/>	L ou kWh/an	Propane
	<input type="text"/>	€ TTC/an	

STATUT ET NIVEAU DE REVENUS DES CLIENTS			
Propriétaire	<input type="checkbox"/> Occupant	<input type="checkbox"/> Bailleur	Type de résidence
			<input type="checkbox"/> Principale <input type="checkbox"/> Secondaire
Ménage occupant le logement	Nb d'occupants adultes	<input type="text"/>	Nb d'occupants enfants mineur ou étudiant > 25 ans <input type="text"/>
Plafond des ressources du ménage <i>somme des revenus fiscaux de référence</i>	<input type="checkbox"/> Indéterminé	<input type="checkbox"/> Connu	<input type="text"/> €