

SYNTHESE DES DIAGNOSTICS REALISES ETABLI LE VENDREDI 16 OCTOBRE 2020

PROPRIETAIRE

M. et Mme BREMEAULT Gérard et Nom:

Martine

119, Route de Combenoire

Adresse: Le Queyrel

24220 BERBIGUIERES

DOSSIER N°: 20_10_BREMEAULT

ADRESSE DES LOCAUX VISITES Maison LE QUEYREL 24220 BERBIGUIERES

	DIAGNOSTICS F	REALISES
Gaz	Surface	Electricité
DPE	Amiante	Assainissement
Plomb	Termites	☐ ERP
PEB		

CONCLUSIONS

CONCLUSION DPE

: 2908.83 euro

Frais annuels d'énergie Etiquette consommation énergétique Etiquette émissions de gaz à effet de serre : E : F

Attestation sur l'honneur

J'atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard des articles cités ci-dessous :

- « Art. R. 271-1. Pour l'application de l'article L. 271-6, il est recouru soit à une personne physique dont les compétences ont été certifiées par un organisme accrédité dans le domaine de la construction, soit à une personne morale employant des salariés ou constituée de personnes physiques qui disposent des compétences certifiées dans les mêmes conditions.
- « La certification des compétences est délivrée en fonction des connaissances techniques dans le domaine du bâtiment et de l'aptitude à établir les différents éléments composant le dossier de diagnostic technique.
- « Les organismes autorisés à délivrer la certification des compétences sont accrédités par un organisme signataire de l'accord européen multilatéral pris dans le cadre de la coordination européenne des organismes d'accréditation. L'accréditation est accordée en considération de l'organisation interne de l'organisme en cause, des exigences requises des personnes chargées des missions d'examinateur et de sa capacité à assurer la surveillance des organismes certifiés. Un organisme certificateur ne peut pas établir de dossier de diagnostic technique.
- « Des arrêtés des ministres chargés du logement, de la santé et de l'industrie précisent les modalités d'application du présent article.
- « Art. R. 271-2. Les personnes mentionnées à l'article L. 271-6 souscrivent une assurance dont le montant de la garantie ne peut être inférieur à 300 000 euros par sinistre et 500 000 euros par année d'assurance.
- « Art. R .271-3. Lorsque le propriétaire charge une personne d'établir un dossier de diagnostic technique, celle-ci lui remet un document par lequel elle atteste sur l'honneur qu'elle est en situation régulière au regard des articles L. 271-6 et qu'elle dispose des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des états, constats et diagnostics composant le dossier.
- « Art. R. 271-4. Est puni de l'amende prévue pour les contraventions de la cinquième classe le fait :
- « a) Pour une personne d'établir un document prévu aux 1° à 4° et au 6° de l'article L. 271-4 sans respecter les conditions de compétences, d'organisation et d'assurance définies par les articles R. 271-1 et R. 271-2 et les conditions d'impartialité et d'indépendance exigées à l'article L. 271-6;
- « b) Pour un organisme certificateur d'établir un dossier de diagnostic technique en méconnaissance de l'article R. 271-1 :
- « c) Pour un vendeur de faire appel, en vue d'établir un document mentionné aux 1° à 4° et au 6° de l'article L. 271-4, à une personne qui ne satisfait pas aux conditions de compétences, d'organisation et d'assurance définies aux articles R. 271-1 et R. 271-2 ou aux conditions d'impartialité et d'indépendance exigées à l'article L. 271-6.
- « La récidive est punie conformément aux dispositions de l'article 132-11 du code pénal. »
- La présente attestation est réalisée en totale indépendance et impartialité.

Signature

Dossier : 20_10_BREMEAULT



RAPPORT DE DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

ETABLI LE VENDREDI 16 OCTOBRE 2020 -

Selon l'annexe 6.1 de l'arrêté de référence

Arrêté du 8 février 2012 modifiant l'arrêté du 15 septembre 2006 relatif au diagnostic de performance énergétique pour les bâtiments existants proposés à la vente en France métropolitaine

PROPRIETAIRE

Nom: M. et Mme BREMEAULT Gérard et Martine

Adresse: 119, Route de Combenoire

Le Queyrel

24220 BERBIGUIERES

DOSSIER N°: 20_10_BREMEAULT

ADRESSE DES LOCAUX VISITES

LOGEMENT 001 LE QUEYREL 24220 BERBIGUIERES



Résultats DPE

Frais annuels d'énergie : 2908.83 euro

Etiquette consommation énergétique : E Etiquette émissions de gaz à effet de serre : F

Les Informations ayant permis de réaliser ce diagnostic ont été portées à la connaissance de l'opérateur en diagnostic immobilier par le propriétaire ou son mandataire.

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :

QUALIXPERT

17 rue Borrel - 81100 CASTRES

Certification diagnostic de performance énergétique : N° C1882 valide du 15/11/2016 au 14/11/2021

Fait à MANZAC SUR VERN Le vendredi 16 octobre 2020 par Michel PILAERT



Ce rapport contient 15 pages indissociables et n'est utilisable qu'en original.

Diagnostic de performance énergétique - logement (6.1)

N°: 2024V1003044E

Valable jusqu'au: 15/10/2030

Type de bâtiment : Maison individuelle

Année de construction : Entre 1974 et 1977

Surface habitable : $144,00 \text{ m}^2$

Adresse : 0 Le Queyrel

24220 BERBIGUIERES

Propriétaire :

Nom : M. et Mme Gérard et Martine BREMEAULT Adresse : 119, Route de Combenoire

Le Queyrel - 24220 BERBIGUIERES

Date: 15/10/2020 Date de visite: 15/10/2020

Diagnostiqueur: Michel PILAERT

La Lande de Chante Renard - 24110 MANZAC SUR VERN

Numéro certification: C1882

Signature :

Propriét. des installations communes (s'il y a lieu) :

Nom : Adresse :

Consommations annuelles par énergie

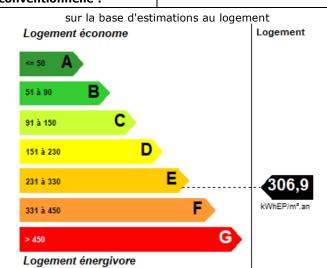
obtenus par la méthode 3CL, version 1.3, estimées au logement, prix moyen des énergies indexés au 15/08/2015

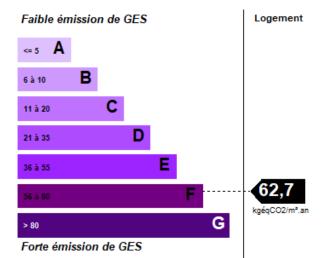
	Consommations en énergies finales	Consommations en énergie primaire	Frais annuels d'énergie
	Détail par énergie et par usage en kWhEF	Détail par usage en kWhEP	
Chauffage	Electricité : 2953 kWhEF Fioul : 27888 kWhEF	35507 kWhEP	2416,04 €
Eau chaude sanitaire	Electricité : 3365 kWhEF	8682 kWhEP	368,84 €
Refroidissement			
CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE POUR LES USAGES RECENSES	Electricité : 6318 kWhEF Fioul : 27888 kWhEF	44189 kWhEP	2908,83 € Abonnements compris

Consommations énergétiques (en énergie primaire) pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement

Emissions de gaz à effet de serre (GES) pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement

 Consommation conventionnelle :
 306,9 kWhEP/m².an
 Estimation des émissions :
 62,7 kg éqCO2/m².an





Diagnostic de performance énergétique - logement (6.1) Descriptif du logement et de ses équipements Chauffage et refroidissement Logement Eau chaude sanitaire, ventilation Système de chauffage : Système de production d'ECS : - Mur en pierre de taille/moellons Ep 40cm Chaudière fioul classique entre 1976 - Production ECS Electrique avec doublage brique non isolé et 1980 - Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm - Chauffage à effet joule avec isolant (ITI) Ep=10 cm Toiture: Emetteurs: Système de ventilation : - Combles aménagés sous rampant isolé - Radiateur HT avec robinet - Ventilation par ouverture des fenêtres (ITE) Ep=25 cm thermostatique

Menuiseries :

- Fen.bat. bois simple vitrage(VNT) Sans volet
- Fen.bat. bois simple vitrage(VNT) Avec ferm.
- Porte opaque pleine simple en bois

Système de refroidissement :

- Convecteur électrique NF Catégorie C

NEANT

	•	٠.		~ L		- 1		•	۳. ح	•	
P	la	n	che	er	bas	:	•				

Plancher mitoyen
 Dalle de béton non isolé
 Énergies renouvelables
 Quantité d'énergie

NEANT Quantite d'energie kWhEP/m².an renouvelable:

Type d'équipements présents utilisant des énergies renouvelables : - sans objet

Pourquoi un diagnostic

- Pour informer le futur locataire ou acheteur ;
- Pour comparer différents logements entre eux ;
- Pour inciter à effectuer des travaux d'économie d'énergie et contribuer à la réduction des émissions de gaz à effet de serre.

Consommation conventionnelle

Ces consommations sont dites conventionnelles car calculées pour des conditions d'usage fixées (on considère que les occupants les utilisent suivant des conditions standard), et pour des conditions climatiques movennes du lieu.

Il peut donc apparaître des divergences importantes entre les factures d'énergie que vous payez et la consommation conventionnelle pour plusieurs raisons : suivant la rigueur de l'hiver ou le comportement réellement constaté des occupants, qui peuvent s'écarter fortement de celui choisi dans les conditions standard.

Conditions standard

Les conditions standard portent sur le mode de chauffage (températures de chauffe respectives de jour et de nuit, périodes de vacance du logement), le nombre d'occupants et leur consommation d'eau chaude, la rigueur du climat local (température de l'air et de l'eau potable à l'extérieur, durée et intensité de l'ensoleillement). Ces conditions standard servent d'hypothèses de base aux méthodes de calcul. Certains de ces paramètres font l'objet de conventions unifiées entre les méthodes de calcul.

Constitution des étiquettes

La consommation conventionnelle indiquée sur l'étiquette énergie est obtenue en déduisant de la consommation d'énergie calculée, la consommation d'énergie issue éventuellement d'installations solaires thermiques ou pour le solaire photovoltaïque, la partie d'énergie photovoltaïque utilisée dans la partie privative du lot.

Énergie finale et énergie primaire

Rapport d'entretien ou d'inspection des chaudières joint :

L'énergie finale est l'énergie que vous utilisez chez vous (gaz, électricité, fioul domestique, bois, etc.). Pour que vous disposiez de ces énergies, il aura fallu les extraire, les distribuer, les stocker, les produire, et donc dépenser plus d'énergie que celle que vous utilisez en bout de course. L'énergie primaire est le total de toutes ces énergies consommées.

Usages recensés

Dans les cas où une méthode de calcul est utilisée, elle ne relève pas l'ensemble des consommations d'énergie, mais seulement celles nécessaires pour le chauffage, la production d'eau chaude sanitaire et le refroidissement du logement. Certaines consommations comme l'éclairage, la cuisson ou l'électroménager ne sont pas comptabilisées dans les étiquettes énergie et climat des bâtiments.

Variations des conventions de calcul et des prix de l'énergie

Le calcul des consommations et des frais d'énergie fait intervenir des valeurs qui varient sensiblement dans le temps. La mention « prix de l'énergie en date du... » indique la date de l'arrêté en vigueur au moment de l'établissement du diagnostic.

Elle reflète les prix moyens des énergies que l'Observatoire de l'Énergie constate au niveau national.

Énergies renouvelables

Elles figurent sur cette page de manière séparée. Seules sont estimées les quantités d'énergie renouvelable produite par les équipements installés à demeure.

Diagnostic de performance énergétique - logement (6.1)

Conseils pour un bon usage

En complément de l'amélioration de son logement (voir page suivante), il existe une multitude de mesures non coûteuses ou très peu coûteuses permettant d'économiser de l'énergie et de réduire les émissions de gaz à effet de serre. Ces mesures concernent le chauffage, l'eau chaude sanitaire et le confort d'été.

<u>Chauffage</u>

- Régulez et programmez : La régulation vise à maintenir la température à une valeur constante, réglez le thermostat à 19 °C ; quant à la programmation, elle permet de faire varier cette température de consigne en fonction des besoins et de l'occupation du logement. On recommande ainsi de couper le chauffage durant l'inoccupation des pièces ou lorsque les besoins de confort sont limités. Toutefois, pour assurer une remontée rapide en température, on dispose d'un contrôle de la température réduite que l'on règle généralement à quelques 3 à 4 degrés inférieurs à la température de confort pour les absences courtes. Lorsque l'absence est prolongée, on conseille une température "horsgel" fixée aux environs de 8°C. Le programmateur assure automatiquement cette tâche.
- Réduisez le chauffage d'un degré, vous économiserez de 5 à 10 % d'énergie.
- Éteignez le chauffage quand les fenêtres sont ouvertes.
- Fermez les volets et/ou tirez les rideaux dans chaque pièce pendant la nuit.
- Ne placez pas de meubles devant les émetteurs de chaleur (radiateurs, convecteurs,...), cela nuit à la bonne diffusion de la chaleur.

Eau chaude sanitaire

- Arrêtez le chauffe-eau pendant les périodes d'inoccupation (départs en congés,...) pour limiter les pertes inutiles.
- Préférez les mitigeurs thermostatiques aux mélangeurs.

<u>Aération</u>

Si votre logement fonctionne en ventilation naturelle :

- Une bonne aération permet de renouveler l'air intérieur et d'éviter la dégradation du bâti par l'humidité.
- Il est conseillé d'aérer quotidiennement le logement en ouvrant les fenêtres en grand sur une courte durée et nettoyez régulièrement les grilles d'entrée d'air et les bouches d'extraction s'il y a lieu.
- Ne bouchez pas les entrées d'air, sinon vous pourriez mettre votre santé en danger. Si elles vous gênent, faites appel à un professionnel.

Si votre logement fonctionne avec une ventilation mécanique contrôlée :

- Aérez périodiquement le logement.

Confort d'été

- Utilisez les stores et les volets pour limiter les apports solaires dans la maison le jour.
- Ouvrez les fenêtres en créant un courant d'air, la nuit pour rafraîchir.

Autres usages

Eclairage:

- Optez pour des lampes basse consommation (fluocompactes ou fluorescentes).
- Évitez les lampes qui consomment beaucoup trop d'énergie, comme les lampes à incandescence ou les lampes halogènes.
- Nettoyez les lampes et les luminaires (abat-jour, vasques...); poussiéreux, ils peuvent perdre jusqu'à 40 % de leur efficacité lumineuse.

Bureautique / audiovisuel:

- Éteignez ou débranchez les appareils ne fonctionnant que quelques heures par jour (téléviseurs, magnétoscopes,...). En mode veille, ils consomment inutilement et augmentent votre facture d'électricité.

Électroménager (cuisson, réfrigération,...):

- Optez pour les appareils de classe A ou supérieure (A+, A++,...).

Diagnostic de performance énergétique - logement (6.1)

Recommandations d'amélioration énergétique

Sont présentées dans le tableau suivant quelques mesures visant à réduire vos consommations d'énergie.

Les consommations, économies, efforts et retours sur investissement proposés ici sont donnés à titre indicatif et séparément les uns des autres.

Certains coûts d'investissement additionnels éventuels (travaux de finition, etc.) ne sont pas pris en compte. Ces valeurs devront impérativement être complétées avant réalisation des travaux par des devis d'entreprises.

Enfin, il est à noter que certaines aides fiscales peuvent minimiser les coûts moyens annoncés (subventions, crédit d'impôt, etc.). La TVA est comptée au taux en vigueur.

Mesures d'amélioration	Nouvelle consommation Conventionnelle (kWhEP/m².an)	Effort d'investissement	Économies	Rapidité du retour sur investissement	Crédit d'impôt
Chaudière à condensation	257,2	€€€€	***	\oints	30,00
Les radiateurs doivent être ad Remplacement des fenêtres	. ,.	ediere (type - chaledi 	douce) pour c	de le rendement so	15,00
	248,9	ŧ ŧ	3.63.63.63.6		
•	,			4444	13,00
Remplacement des fenêtres e Pour bénéficier du crédit d'im Uw<=1,6 W/m²°K pour des n	pôt 2012, choisir des	tres en double-vitrag fenêtres avec Uw<=1	1,4 W/m²°K po		,
Remplacement des fenêtres e Pour bénéficier du crédit d'im	pôt 2012, choisir des	tres en double-vitrag fenêtres avec Uw<=1	1,4 W/m²°K po		,

légende		
Économies	Effort d'investissement	Rapidité du retour sur investissement
☆ : moins de 100 € TTC/an	€: moins de 200 € TTC	•••• : moins de 5ans
☆☆: de 100 à 200 € TTC/an	€€: de 200 à 1000 € TTC	○○○ : de 5 à 10 ans
***: de 200 à 300 € TTC/an	€€€: de 1000 à 5000 € TTC	○○ : de 10 à 15 ans
☆☆☆☆: plus de 300 € TTC/an	€€€: plus de 5000 € TTC	🗢: plus de 15 ans

Commentaires:

Des écarts peuvent survenir entre les consommations issues de la simulation conventionnelle 3CL et celles issues des consommations réelles : la méthode conventionnelle correspond à une consommation standardisée. Tout écart (de température par exemple) peut se traduire par des écarts importants.

Seules les surfaces chauffées à l'étage ont été prises en compte.

Le plancher sur sous sol a été considéré comme étant mitoyen étant donné que la chaudière préchauffe le sous-sol ; les déperditions du plancher du logement à ce niveau sont donc peu représentatives.

5 / 15

Les travaux sont à réaliser par un professionnel qualifié.

Pour aller plus loin, il existe des points info-énergie : http://www.ademe.fr/particuliers/PIE/liste_eie.asp

Vous pouvez peut-être bénéficier d'un crédit d'impôt pour réduire le prix d'achat des fournitures, pensez-y! http://www.impots.gouv.fr

Pour plus d'informations : http://www.developpement-durable.gouv.fr ou http://www.ademe.fr

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par: QUALIXPERT

17 rue Borrel - 81100 CASTRES

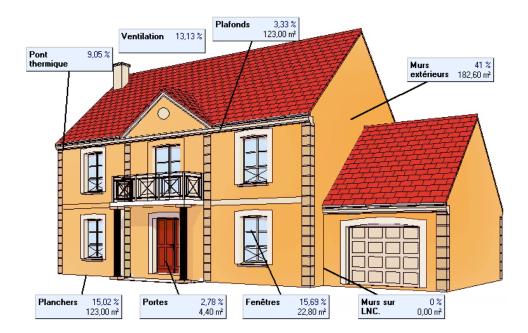
certification: C1882

Assuré par AXA FRANCE IARD

313 TERRASSES DE L ARCHE 92000 NANTERRE

N°: 7612818104

ANNEXE 8 FICHE TECHNIQUE POUR LES DIAGNOSTICS DE PERFORMANCE ENERGETIQUE REALISES SUIVANT LA METHODE DES CONSOMMATIONS ESTIMEES



Référence du logiciel validé : DPEWIN version V4 Référence du DPE : 2024V1003044E

Diagnostic de performance énergétique

fiche technique

Cette page recense les caractéristiques techniques du bien diagnostiqué renseignées par le diagnostiqueur dans la méthode de calcul pour en évaluer la consommation énergétique.

En cas de problème, contacter la personne ayant réalisé ce document ou l'organisme certificateur qui l'a certifiée (http://diagnostiqueurs.application.developpement-durable.gouv.fr).

Généralités

Généralités	
Département	24
Altitude	88 m
Type de bâtiment	Maison individuelle
Année de construction	Entre 1974 et 1977
Surface habitable	144,00 m ²
Hauteur moyenne sous plafond	3,10 m

Enveloppe

Enveloppe – Caractéristiques des murs

Code	Description	Caractéristique	Valeur
M01	MUR	U	1,399 W/m ² °C
	Mur en pierre de taille/moellons Ep 40cm	b	1,000
	avec doublage brique non isolé	Localisation	Sur Extérieur
- 1			
7		Orientation	Surface
U=1,399 W/m ² °C		Nord-Ouest/Nord/Nord-	48,95 m²
0-1,399 W/III- C		Est	
		Sud-Ouest/Sud/Sud-Est	48,35 m²
		Est	30,10 m ²
		Ouest	28,20 m²
		Intérieure	
Code	Description	Caractéristique	Valeur
M02	MUR N1		0.240.00/
1102	MOK NI	U	0,348 W/m ² °C
102	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm	b	1,000
1102	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm		 ' '
1102	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm Avec retour d'isolant au niveau des	b	1,000
1102	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm	b	1,000
	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm Avec retour d'isolant au niveau des	b Localisation	1,000 Sur Extérieur
U=0,348 W/m ² °C	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm Avec retour d'isolant au niveau des	b Localisation Orientation	1,000 Sur Extérieur Surface
	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm Avec retour d'isolant au niveau des	b Localisation Orientation Nord-Ouest/Nord/Nord-	1,000 Sur Extérieur Surface
	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm Avec retour d'isolant au niveau des	b Localisation Orientation Nord-Ouest/Nord/Nord- Est	1,000 Sur Extérieur Surface
	Mur en pierre de taille/moellons Ep 30cm avec isolation par l'intérieur Ep=10 cm Avec retour d'isolant au niveau des	b Localisation Orientation Nord-Ouest/Nord/Nord- Est Sud-Ouest/Sud/Sud-Est	1,000 Sur Extérieur Surface 12,70 m ²

8 / 15

Enveloppe – Caractéristiques des planchers

Code	Description	Caractéristique	Valeur
S01	PLANCHER LNC	U	0,000 W/m²°C
	Plancher mitoyen	b	1,000
THE RESERVE TO SERVE THE PARTY OF THE PARTY		Localisation	Mitoyen
		Surface	71,00 m ²
U=0,000 W/m ² °C			
0-0,000 W/III C			
Code	Description	Caractéristique	Valeur
S02	PLANCHER VS	U	2,000 W/m ² °C
S02	PLANCHER VS Dalle de béton non isolé	U b	
S02			2,000 W/m ² °C
S02		b	2,000 W/m ² °C 0,800

Enveloppe – Caractéristiques des plafonds

Code	Description	Caractéristique	Valeur
T01	PLAFOND	U	0,150 W/m ² °C
	Combles aménagés sous rampant avec	b	1,000
	isolation par l'extérieur (ITE) Ep=25 cm	Localisation	Combles aménagés
U=0,150 W/m ² °C		Orientation	Surface
0-0,130 W/III C		Nord-Ouest/Nord/Nord-	123,00 m²
		Est	
		Sud-Ouest/Sud/Sud-Est	
		Est	
		Ouest	
		Horizontale	
		Intérieure	

Enveloppe – Caractéristiques des vitrages

Code	Description	Caractéristique	Valeur
F01	Fenêtre	Ujn	4,700 W/m ² °C
DAME AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IN	Fenêtre battant Bois ou bois métal simple	Uw	4,700 W/m²°C
	vitrage(VNT)		
	Sans volet	Orientation	Surface
Marine Section	Au nu intérieur	Nord-Ouest/Nord/Nord-	1,80 m ²
Ujn=4,700 W/m ² °C	Largeur dormant 5 cm	Est	
	Menuiserie sans joint Menuiserie verticale >=75°	Sud-Ouest/Sud/Sud-Est	1,80 m²
	Menuiserie Verticale >=75	Est	1,80 m²
	Masques proches	Ouest	1,80 m²
	riasques proches	Horizontale	
	Pas de masque	Intérieure	
	r as ac masque		
	Masques Iointains		
	Pas de masque		
Code	Description	Caractéristique	Valeur

F02	Fenêtre +V	Ujn	3,400 W/m ² °C
DAMES NAMED IN	Fenêtre battant Bois ou bois métal simple	Uw	4,700 W/m ² °C
	vitrage(VNT)		
	Volet battant bois (e>22mm)	Orientation	Surface
	Au nu intérieur	Nord-Ouest/Nord/Nord-	6,55 m ²
Ujn=3,400 W/m ² °C	Largeur dormant 5 cm	Est	
	Menuiserie sans joint Menuiserie verticale >=75°	Sud-Ouest/Sud/Sud-Est	7,15 m ²
	Mendiserie Verticale >=75	Est	
	Masques proches	Ouest	1,90 m²
	Hasques proches	Horizontale	
	Pas de masque	Intérieure	
	Masques lointains		
	Pas de masque		

Enveloppe – Caractéristiques des portes

Code	Description	Caractéristique	Valeur
F02	Porte	U	3,500 W/m ² °C
	Porte opaque pleine simple en bois		
U=3,500 W/m ² °C	Au nu intérieur Largeur dormant env. 5 cm	Orientation	Surface
		Nord-Ouest/Nord/Nord-	2,20 m ²
		Est	
		Sud-Ouest/Sud/Sud-Est	2,20 m²
		Est	
		Ouest	
		Intérieure	

Enveloppe – Caractéristiques des ponts thermiques de type plancher bas/mur

Code	Description	Caractéristique	Valeur
	Liaison Mur extérieur / Plancher bas	Psi	0,390
		Longueur	61,000 m
Psi=0,390			

Enveloppe – Caractéristiques des ponts thermiques de type plancher intermédiaire/mur

Code	Description	Caractéristique	Valeur
	Liaison Mur extérieur / Plancher	Psi	0,430
	intermédiaire	Longueur	61,200 m
Psi=0,430			

Systèmes

Systèmes – Caractéristiques de la ventilation

Code	Description	Caractéristique	Valeur
	Ventilation par ouverture des fenêtres	Qvarep	1,200
	La majorité des ouvrants est sans joint	Smea conventionnelle	0,000
	d'étanchéité	Q4 m²	2,000
		Q4_env	665,600
		Q4	665,600
		Qvinf	41,117
			58,752
			13,980

Systèmes – Caractéristiques du chauffage

Code	Description	Caractéristique	Valeur
	La génération est située hors du volume	Bch	18508,440
	chauffé	Re	0,950
	Chaudière fioul classique entre 1976 et	Rr	0,950
	1980	Rd	0,880
	CHAUDIERE FIOUL HALLER-MEURER	Rg	0,734
	Puissance du générateur inconnue	Ich	
	Pas de régulation		
	Radiateur HT avec robinet thermostatique Emetteurs relié à un chauffage central individuel installés avant 1981 Réseau de distribution individuel Haute température non isolé Aucun équipement d'intermittence Présence d'une régulation par pièce		
Code	Description	Caractéristique	Valeur
	Convecteur électrique NF Catégorie C	Bch	3159,977
	Emetteurs divisés	Re	0,950
	Pas de réseau de distribution	Rr	0,990
	Aucun équipement d'intermittence	Rd	1,000
		Rg	1,000
		Ich	

Systèmes – Caractéristiques de la production d'eau chaude sanitaire

Code	Description	Caractéristique	Valeur
	Production ECS Electrique individuelle	BECS	2082,786
	Production à accumulation	Fecs	0,000
	1 ballon de 200 litres vertical	Rd	0,800
	Production hors du volume habitable Les pièces desservies sont non contigües	Rs	0,774
		Rg	1,000
		Iecs	1,616

Explication des écarts possibles entre les consommations issues de la simulation conventionnelle et celles issues des consommations réelles :

Le DPE a pour principal objectif d'informer sur la performance énergétique des bâtiments. Cette information communiquée doit ensuite permettre de comparer objectivement les différents bâtiments entre eux.

Si nous prenons le cas d'une maison individuelle occupée par une famille de 3 personnes, la consommation de cette même maison ne sera pas la même si elle est occupée par une famille de 5 personnes. De plus, selon que l'hiver aura été rigoureux ou non, que la famille se chauffe à 20°C ou 22°C, les consommations du même bâtiment peuvent significativement fluctuer. Il est dès lors nécessaire dans l'établissement de ce diagnostic de s'affranchir du comportement des occupants afin d'avoir une information sur la qualité énergétique du bâtiment. C'est la raison pour laquelle l'établissement du DPE se fait principalement par une méthode de calcul des consommations conventionnelles qui s'appuie sur une utilisation standardisée du bâtiment pour des conditions climatiques moyennes du lieu.

Les principaux critères caractérisant la méthode conventionnelle sont les suivants :

- · en présence d'un système de chauffage dans le bâtiment autre que les équipements mobiles et les cheminées à foyer ouvert, toute la surface habitable du logement est considérée chauffée en permanence pendant la période de chauffe ;
- · les besoins de chauffage sont calculés sur la base de degrés-heures moyens sur 30 ans par département. Les degrés-heures sont égaux à la somme, pour toutes les heures de la saison de chauffage pendant laquelle la température extérieure est inférieure à 18°C, de la différence entre 18°C et la température extérieure. Ils prennent en compte une inoccupation d'une semaine par an pendant la période de chauffe ainsi qu'un réduit des températures à 16°C pendant la nuit de 22h à 6h;
- · aux 18°C assurés par l'installation de chauffage, les apports internes (occupation, équipements électriques, éclairage, etc.) sont pris en compte à travers une contribution forfaitaire de 1°C permettant ainsi d'atteindre la consigne de 19°C;
- · le besoin d'ECS est forfaitisé selon la surface habitable du bâtiment et le département.

Ces caractéristiques du calcul conventionnel peuvent être responsables de différences importantes entre les consommations réelles facturées et celles calculées avec la méthode conventionnelle. En effet, tout écart entre les hypothèses du calcul conventionnel et le scénario réel d'utilisation du bâtiment entraîne des différences au niveau des consommations. De plus, certaines caractéristiques impactant les consommations du bâtiment ne sont connues que de façon limitée (par exemple : les rendements des chaudières qui dépendent de leur dimensionnement et de leur entretien, la qualité de mise en oeuvre du bâtiment, le renouvellement d'air dû à la ventilation, etc.).

Information importante quand on veut comparer les factures d'énergie avec le DPE : le DPE annonce une consommation purement théorique, évaluée en KWh PCI et on en KWh PCS contrairement aux factures qui résultent de la consommation réelle

	Bâtiment à usage principal d'habitation					Bâtiment ou partie	
	DPE pour un immeuble ou une maison			DPE non réalisé à l'immeuble		de	
		duelle	Appartement quand un DPE a déjà été réalisé à	système in chauffa	nent avec Idividuel de ge ou de on d'ECS	Appartement avec système collectif de	bâtiment à usage principal autre que d'habitation
	Bâtiment construit avant 1948	Bâtiment construit après 1948	l'immeuble	Bâtiment construit avant 1948	Bâtiment construit après 1948	chauffage et de production d'ECS	Trabication
Calcul conventionnel		X	A partir du DPE à		X		
Utilisation des factures	X		l'immeuble	X		X	X

Pour plus d'informations :

<u>www.developpement-durable.gouv.fr</u>, rubrique performance énergétique <u>www.ademe.fr</u>

Certificat de l'opérateur



Attestation d'assurance

COURTIER
PROTEXI ASSURANCES

CABINET DOMBLIDES ET DE SOUYS 293 COURS DE LA SOMME 33800 BORDEAUX



a 05 56 92 28 82

N°ORIAS **07 002 895 (PROTEXI ASSURANCES)**

Site ORIAS www.orias.fr



Assurance et Banque

SARL ,BC AQUEDIM LA LANDE DE CHANTE RENARD 24110 MANZAC SUR VERN

Votre contrat

Responsabilité Civile Prestataire Souscrit le 01/05/2017

Vos références

Contrat 7612818104 Client 605241320

Date du courrier 04 mai 2020

Votre attestation Responsabilité Civile Prestataire

AXA France IARD atteste que : BC AQUEDIM

Est titulaire du contrat d'assurance n° **7612818104** ayant pris effet le **01/05/2017**. Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la Responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités suivantes :

DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS

La garantie s'exerce à concurrence des montants de garanties figurant dans le tableau ci-après.

La présente attestation est valable du **01/05/2020** au **01/05/2021** et ne peut engager l'assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Guillaume Borie Directeur Général Délégué

AXA France IARD. S.A. au capital de 21.4 799 030 €. 722 057 460 R.C.S. PARIS. TVA intracommunautaire n° FR 14 22 057 460 · Entreprises régles par le Code des Assurances. Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261.C CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances

Vos références Contrat 7612818104 Client 605241320

Nature des garanties

Nature des garanties	Limites de garanties en €
Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe "autres garanties" ci-après)	9 000 000 € par année d'assurance
Dont : Dommages corporels	9 000 000 € par année d'assurance
Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus	1 200 000 € par année d'assurance

Autres garanties

Nature des garanties	Limites de garanties en €	
Atteinte accidentelle à l'environnement (tous dommages confondus)(article 3.1 des conditions générales)	750 000 € par année d'assurance	
Responsabilité civile professionnelle (tous dommages confondus)	500 000 € par année d'assurance dont 300 000 € par sinistre	
Dommages immatériels non consécutifs autres que ceux visés par l'obligation d'assurance (article 3.2 des conditions générales)	150 000 € par année d'assurance	
Dommages aux biens confiés (selon extension aux conditions particulières)	150 000 € par sinistre	
Reconstitution de documents/ médias confiés (selon extension aux conditions particulières)	30 000 € par sinistre	

C.G.: Conditions Générales du contrat.

AXA France IARD. S.A. au capital de 214 799 030 €. 722 057 490 R.C.S. PARIS. TVA Intracommunautaire n° FR 14 22 057 460 • AXA France Vie, S.A. au capital de 487 725 073,50 €. 310 499 959 R.C.S Paris. TVA intracommunautaire n° FR 69 309 • AXA Assurances IARD Mutuelle. Société d'Assurance Mutuelle à cotisations fixes contre l'incendie, les accidents et risques divers Siren 775 699 309 • TVA intracommunautaire n° FR 49 375 699 309 • AXX Assurances Vie Mutuelle. Société d'Assurance Mutuelle sur la ve et de capitalisation à obtisations fixes. Siren 353 457 245 • TVA intracommunautaire n° FR 48 353 457 245 • Sièges sociaux : 313 Terrasses de l'Arche 92727 Nantere cedex • Entreprises régles par le Code des Assurances. Opérations d'assurances exonérées de TVA – art. 261 € CGI – sauf pour les garanties portées par AXA Assistance France Assurances