DPE Diagnostic de performance énergétique (logement)

N°ADEME: 2317E3059523S Etabli le: 14/09/2023

Valable jusqu'au: 13/09/2033

Ce document vous permet de savoir si votre logement est économe en énergie et préserve le climat. Il vous donne également des pistes pour améliorer ses performances et réduire vos factures. Pour en savoir plus : https://www.ecologie.gouv.fr/diagnostic-performance-energetique-dpe

A DPE réalisé à partir des données de l'immeuble

Adresse: 12 RUE J.P. BLANCHARD Logt 6 17000 LA ROCHELLE

Etage: 1, N° de lot: 3806A06

Type de bien : Appartement

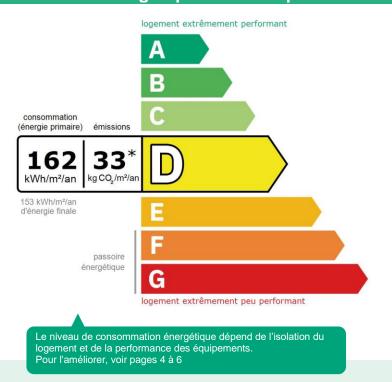
Année de construction : 1978 - 1982

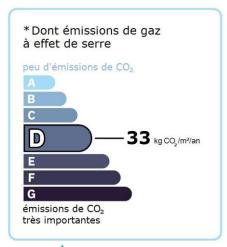
Surface habitable: 71 m² Ref. personnelle: 3806A06

Propriétaire : OFFICE PUBLIC HABITAT COM AGGLO LA ROCHELLE

Adresse: 2, AV DE VARSOVIE 17000 LA ROCHELLE

Performance énergétique et climatique





Ce logement émet 2 389 kg de CO2 par an, soit l'équivalent de 12 377 km parcourus en voiture. Le niveau d'émissions dépend principalement des types d'énergies utilisées (bois, électricité, gaz, fioul, etc.)

Estimation des coûts annuels d'énergie du logement

Les coûts sont estimés en fonction des caractéristiques de votre logement et pour une utilisation standard sur 5 usages (chauffage, eau chaude sanitaire, climatisation, éclairage, auxiliaires) voir p.3 pour voir les détails par poste.



entre **880 €** et **1 230 €**

Prix moyens des énergies indexés au 1er janvier 2021 (abonnements compris)

Comment réduire ma facture d'énergie ? Voir p.3

Informations diagnostiqueur

AC Environnement 358 route d'aiffres **79000 NIORT** tel: 0549173333

Diagnostiqueur: BRUNET

N° de certification : CPDI6520

Organisme de certification : ICERT - Parc d'Affaires, Espace Performance - Bât K - 35760 ST Grégoire



ventilation 23% ventilation 23% portes et fenêtres 17% ponts thermiques plancher bas 3%



Système de ventilation en place



VMC SF Gaz après 2012

Confort d'été (hors climatisation)*



Les caractéristiques de votre logement améliorant le confort d'été :



logement traversant

Pour améliorer le confort d'été :



Équipez les fenêtres de votre logement de volets extérieurs ou brise-soleil.

Production d'énergies renouvelables

Ce logement n'est pas encore équipé de systèmes de production d'énergie renouvelable.

Diverses solutions existent:



pompe à chaleur



chauffe-eau thermodynamique



panneaux solaires photovoltaïques



panneaux solaires thermiques



géothermie



réseau de chaleur ou de froid vertueux



chauffage au bois

*Le niveau de confort d'été présenté ici s'appuie uniquement sur les caractéristiques de votre logement (la localisation n'est pas prise en compte).

A Ces informations sont basées sur les données de l'ensemble du bâtiment.

Montants et consommations annuels d'énergie Consommation d'énergie Frais annuels d'énergie Usage Répartition des dépenses (en kWh énergie primaire) (fourchette d'estimation*) 67 % chauffage Gaz Naturel 8 088 (8 088 é.f.) entre 600 € et 820 € 19 % eau chaude Gaz Naturel 2 286 (2 286 é.f.) entre 160 € et 230 € 0 % refroidissement éclairage Electrique 315 (137 é.f.) entre 30 € et 50 € 4 % 875 (380 é.f.) entre 90 € et 130 € 10 % auxiliaires Electrique entre 880 € et 1 230 € énergie totale pour 11 564 kWh

par an

Conventionnellement, ces chiffres sont donnés pour une température de chauffage de 19° réduite à 16°C la nuit ou en cas d'absence du domicile, une climatisation réglée à 28° (si présence de clim),

et une consommation d'eau chaude de 111\ell par jour.

 $\acute{e}.f. \rightarrow \acute{e}nergie \ finale$

les usages recensés :

Prix moyens des énergies indexés au 1er janvier 2021 (abonnements compris)

- Seules les consommations d'énergie nécessaires au chauffage, à la climatisation, à la production d'eau chaude sanitaire, à l'éclairage et aux auxiliaires (ventilateurs, pompes) sont prises en compte dans cette estimation. Les consommations liées aux autres usages (électroménager, appareils électroniques...) ne sont pas comptabilisées.
- Les factures réelles dépendront de nombreux facteurs : prix des énergies, météo de l'année (hiver froid ou doux...), nombre de personnes dans le logement et habitudes de vie, entretien des équipements....

Recommandations d'usage pour votre logement

Quelques gestes simples pour maîtriser votre facture d'énergie :



Température recommandée en hiver → 19°C

(10 891 kWh é.f.)

Chauffer à 19°C plutôt que 21°C c'est -21% sur votre facture soit -189€ par an

Astuces

- → Diminuez le chauffage quand vous n'êtes pas là.
- → Chauffez les chambres à 17° la nuit.

Pour rester dans cette fourchette

recommandations d'usage ci-

d'estimation, voir les



Si climatisation, température recommandée en été → 28°C

Astuces

- → Fermez les fenêtres et volets la journée quand il fait chaud.
- → Aérez votre logement la nuit.



Consommation recommandée → 111ℓ/jour d'eau chaude à 40°C

45l consommés en moins par jour, c'est -21% sur votre facture soit -54€ par an

Estimation faite par rapport à la surface de votre logement (1-2 personnes). Une douche de 5 minute = environ 40ℓ



- → Installez des mousseurs d'eau sur les robinets et un pommeau à faible débit sur la douche.
- → Réduisez la durée des douches.



En savoir plus sur les bons réflexes d'économie d'énergie

www.faire.gouv.fr/reduire-ses-factures-energie

^{*} Les données de ce DPE sont issues des données du DPE à l'immeuble : les systèmes peuvent êtres différent du système réellement installé.

Voir en annexe le descriptif détaillé du logement et de ses équipements

Vue d'ensemble du logement								
	description	isolation						
Murs	Mur en béton banché d'épaisseur ≤ 20 cm avec isolation intérieure (réalisée entre 1978 et 1982) donnant sur l'extérieur Mur en béton banché d'épaisseur ≤ 20 cm non isolé donnant sur un hall d'entrée avec dispositif de fermeture automatique	insuffisante						
Plancher bas	Néant							
Toiture/plafond	Néant							
Portes et fenêtres	Fenêtres battantes pvc, double vitrage Portes-fenêtres battantes pvc, double vitrage Porte(s) autres opaque pleine isolée	bonne						

Vue	Vue d'ensemble des équipements								
		description							
	Chauffage	Chaudière individuelle gaz basse température installée à partir de 2016 avec programmateur pièce par pièce, réseau isolé. Emetteur(s): radiateur bitube sans robinet thermostatique							
, L	Eau chaude sanitaire	Combiné au système de chauffage							
*	Climatisation	Néant							
4	Ventilation	VMC SF Gaz après 2012							
	Pilotage	Avec intermittence pièce par pièce avec minimum de température							

Rec	Recommandations de gestion et d'entretien des équipements								
	Pour maîtriser vos consommations d'énergie, la bonne gestion et l'entretien régulier des équipements de votre logement sont essentiels.								
	type d'entretien								
	Chauffe-eau	Vérifier la température d'eau du ballon (55°C-60°C) pour éviter le risque de développement de la légionnelle (en dessous de 50°C).							
Ţ	Eclairage	Eteindre les lumières lorsque personne n'utilise la pièce.							
	Isolation	Faire vérifier les isolants et les compléter tous les 20 ans.							
	Radiateur	Laisser les robinets thermostatiques en position ouverte en fin de saison de chauffe. Ne jamais placer un meuble devant un émetteur de chaleur. Purger les radiateurs s'il y a de l'air.							
4	Ventilation	Nettoyage et réglage de l'installation tous les 3 ans par un professionnel. Nettoyer régulièrement les bouches. Veiller à ouvrir les fenêtres de chaque pièce très régulièrement							

Recommandations d'amélioration de la performance



Des travaux peuvent vous permettre d'améliorer significativement l'efficacité énergétique de votre logement et ainsi de faire des économies d'énergie, d'améliorer son confort, de le valoriser et de le rendre plus écologique. Le pack ① de travaux vous permet de réaliser les travaux prioritaires, et le pack ② d'aller vers un logement très performant.



Si vous en avez la possibilité, il est plus efficace et rentable de procéder à une rénovation globale de votre logement (voir packs de travaux 1 + 2 ci-dessous). La rénovation performante par étapes est aussi une alternative possible (réalisation du pack 1 avant le pack 2). Faites-vous accompagner par un professionnel compétent (bureau d'études, architecte, entreprise générale de travaux, groupement d'artisans...) pour préciser votre projet et coordonner vos travaux.

Les travaux essentiels Montant estimé : 7229 à 10846 € (portion du coût des travaux du bâtiment) Description Performance recommandée Isolation des murs par l'extérieur. Si un ravalement de façade est prévu, effectuer une isolation par l'extérieur avec des retours d'isolants au niveau des tableaux des baies quand cela est possible. Mur $R > 4.5 \text{ m}^2.\text{K/W}$ ▲ Travaux à réaliser par la copropriété Travaux pouvant nécessiter une autorisation d'urbanisme Mettre à jour le système d'intermittence / régulation Chauffage (programmateur, robinets thermostatique, isolation réseau) Eau chaude Système actualisé en même temps que le chauffage sanitaire

Les travaux à envisager Montant estimé : 5150 à 7721 € (portion du coût des travaux du bâtiment)

	Lot	Description	Performance recommandée
	Chauffage	Remplacer le système de chauffage par une pompe à chaleur air/eau double service chauffage et ECS.	SCOP = 4
, L	Eau chaude sanitaire	Système actualisé en même temps que le chauffage Mettre en place un système Solaire	COP = 4

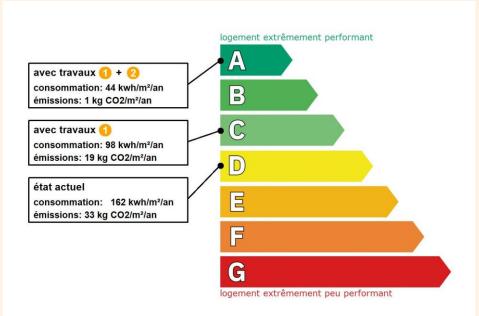
Commentaires:

Les informations liées à l'enveloppe thermique du bien ainsi que les caractéristiques des systèmes de production de chauffage et d'ECS ont été renseignées par ordre de priorité tel que : mesuré/constaté par l'opérateur, le descriptif technique du constructeur/factures de rénovation ou autre documentation.

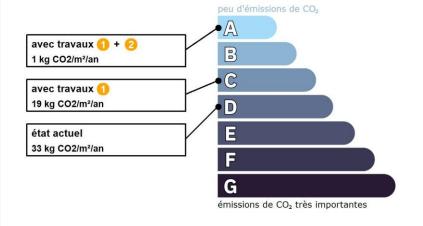
Certaines caractéristiques techniques du bâtiment ont été transmises par le DO.

Recommandations d'amélioration de la performance (suite)

Évolution de la performance après travaux



Dont émissions de gaz à effet de serre





Préparez votre projet!

Contactez le conseiller FAIRE le plus proche de chez vous, pour des conseils gratuits et indépendants sur vos choix de travaux et d'artisans:

www.faire.fr/trouver-un-conseiller

OU 0808 800 700 (prix d'un appel local)

Vous pouvez bénéficier d'aides, de primes et de subventions pour vos

www.faire.fr/aides-de-financement





Pour répondre à l'urgence climatique et environnementale, la France s'est fixée pour objectif d'ici 2050 de rénover l'ensemble des logements à un haut niveau de performance énergétique.

À court terme, la priorité est donnée à la suppression des énergies fortement émettrices de gaz à effet de serre (fioul, charbon) et à l'éradication des «passoires énergétiques» d'ici 2028. DPE / ANNEXES p.7

Fiche technique du bâtiment

Cette fiche liste les caractéristiques techniques du bien diagnostiqué renseignées par le diagnostiqueur pour obtenir les résultats présentés dans ce document. En cas de problème, contactez la personne ayant réalisé ce document ou l'organisme certificateur qui l'a certifiée (diagnostiqueurs.din.developpement-durable.gouv.fr).

Référence du logiciel validé : LICIEL Diagnostics v4 [Moteur TribuEnergie: 1.4.25.1] Référence du DPE : 002ER618427

Justificatifs fournis pour établir le DPE :

Date de visite du bien : 08/09/2023 Invariant fiscal du logement : N/A Descriptifs des équipements collectifs - Syndic Photographies des travaux

Invariant fiscal du logement : **N/A** Référence de la parcelle cadastrale :

Méthode de calcul utilisée pour l'établissement du DPE : 3CL-DPE 2021

Numéro d'immatriculation de la copropriété : N/A

Explications personnalisées sur les éléments pouvant amener à des différences entre les consommations estimées et les consommations réelles :

Les consommations de ce DPE sont calculées pour des conditions d'usage fixées (on considère que les occupants les utilisent suivant des conditions standard), et pour des conditions climatiques moyennes 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 et également les frais d'énergie qui font intervenir des valeurs qui varient sensiblement dans le temps. Ce DPE utilise des valeurs qui reflètent les prix moyens des énergies que l'Observatoire de l'Énergie constate au niveau national et donc peut s'écarter du prix de votre abonnement. De plus, ce DPE a été réalisé selon une modélisation 3CL (définie par arrêté) qui est sujette à des modifications dans le temps qui peuvent également faire évoluer les résultats.

Généralités

Donnée d'entrée		Origine de la donnée	Valeur renseignée
Département	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	17 Charente Maritime
Altitude	米	Donnée en ligne	13 m
Type de bien	P	Observé / mesuré	Immeuble Complet
Année de construction	≈	Estimé	1978 - 1982
Surface habitable de l'immeuble	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	948 m²
Nombre de niveaux du logement	ρ	Observé / mesuré	-
Nombre de niveaux de l'immeuble	P	Observé / mesuré	4
Hauteur moyenne sous plafond	ρ	Observé / mesuré	2,5 m
Nb. de logements du bâtiment	ρ	Observé / mesuré	15
Liste des logements visités	ρ	Observé / mesuré	3806A01, 3806A02, 3806A03, 3806A04, 3806A05, 3806A06, 3806A07, 3806A08, 3806A09, 3806A10, 3806A11, 3806A12, 3806A13, 3806A14, 3806A15
Type de répartition du chauffage	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Système de chauffage individuel géré de manière homogène
Type de répartition de l'eau chaude sanitaire	ρ	Observé / mesuré	Système d'ecs individuel géré de manière homogène
Menuiseries, systèmes de ventilation et chauffage similaires sur tous les appartements	Q	Observé / mesuré	Oui
Coef IFC	©	Document fourni	1

Enveloppe

Donnée d'entrée			Origine de la donnée	Valeur renseignée
	Surface du mur	\bigcirc	Observé / mesuré	665,48 m²
	Type de local adjacent	Q	Observé / mesuré	l'extérieur
Mur 1 Nord, Sud, Est,	Matériau mur	ρ	Observé / mesuré	Mur en béton banché
Ouest	Epaisseur mur	ρ	Observé / mesuré	≤ 20 cm
	Isolation	ρ	Observé / mesuré	oui
	Année isolation	<u>ଡ଼</u>	Document fourni	1978 - 1982
	Surface du mur	P	Observé / mesuré	199,65 m²
Mur 2 Nord, Sud, Est, Ouest	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	un hall d'entrée avec dispositif de fermeture automatique
	Surface Aiu	P	Observé / mesuré	228,9 m²
	Etat isolation des parois Aiu	P	Observé / mesuré	isolé

	0 ()			50.0
	Surface Aue	2	Observé / mesuré	50 m²
	Etat isolation des parois Aue	2	Observé / mesuré	non isolé
	Matériau mur	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	Mur en béton banché
	Epaisseur mur	2	Observé / mesuré	≤ 20 cm
	Isolation	2	Observé / mesuré	non
	Surface de plancher bas	ρ	Observé / mesuré	160 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	un terre-plein
	Etat isolation des parois Aue	ρ	Observé / mesuré	isolé
Diameter 4	Périmètre plancher bâtiment déperditif	ρ	Observé / mesuré	51 m
Plancher 1	Surface plancher bâtiment déperditif	P	Observé / mesuré	160 m²
	Type de pb	ρ	Observé / mesuré	Dalle béton
	Isolation: oui / non /	ρ	Observé / mesuré	oui
	inconnue Année isolation	<u>্</u>	Document fourni	1978 - 1982
	Surface de plancher bas	ρ	Observé / mesuré	70 m ²
	Type de local adjacent	2	Observé / mesuré	un sous-sol non chauffé
	Etat isolation des parois Aue	2	Observé / mesuré	isolé
	Périmètre plancher bâtiment	2	Observé / mesuré	22.75 m
Plancher 2	déperditif Surface plancher bâtiment	<u> </u>		
	déperditif	<u>Q</u>	Observé / mesuré	70 m²
	Type de pb Isolation: oui / non /	ρ	Observé / mesuré	Plancher lourd type entrevous terre-cuite, poutrelles béton
	inconnue	ρ	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	P	Observé / mesuré	10 cm
	Surface de plancher haut	P	Observé / mesuré	261 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	l'extérieur (combles aménagés)
Plafond	Type de ph	\wp	Observé / mesuré	Plafond sous solives bois
	Isolation	P	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	Q	Observé / mesuré	35 cm
	Surface de baies	ρ	Observé / mesuré	20,34 m²
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	P	Observé / mesuré	Nord
	Inclinaison vitrage	Q	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
Fenêtre 1 Nord	Epaisseur lame air	ρ	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu	ρ	Observé / mesuré	non
	émissive Gaz de remplissage	2	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la	۵	Observé / mesuré	au nu intérieur
	menuiserie Largeur du dormant	٥	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	menuiserie Typo volots		Observé / mesuré	`
	Type volets	2		Jalousie accordéon
	Type de masques proches	2	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	2	Observé / mesuré	20,34 m²
	Placement	2	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	<u> </u>	Observé / mesuré	vertical
Fenêtre 2 Sud	Type ouverture	2	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	P	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
	Epaisseur lame air	ρ	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	ρ	Observé / mesuré	Air

	Positionnement de la	ρ	Observé / mesuré	au nu intérieur
	menuiserie Largeur du dormant	<u> </u>		
	menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Jalousie accordéon
	Type de masques proches	\wp	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	22,6 m²
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	ρ	Observé / mesuré	Est
	Inclinaison vitrage	P	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	۵	Observé / mesuré	double vitrage
Famâtra 2 Fat	Epaisseur lame air	۵	Observé / mesuré	16 mm
Fenêtre 3 Est	Présence couche peu	٥	Observé / mesuré	non
	émissive	2	Observé / mesuré	
	Gaz de remplissage Positionnement de la			Air
	menuiserie	2	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	\wp	Observé / mesuré	Jalousie accordéon
	Type de masques proches	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	\bigcirc	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	P	Observé / mesuré	22,6 m²
	Placement	ρ	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	P	Observé / mesuré	Ouest
	Inclinaison vitrage	۵	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	<u>,</u>	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	۵	Observé / mesuré	double vitrage
Familian 4 Owers	Epaisseur lame air	2	Observé / mesuré	16 mm
Fenêtre 4 Ouest	Présence couche peu	2	Observé / mesuré	non
	émissive			
	Gaz de remplissage Positionnement de la	2	Observé / mesuré	Air
	menuiserie Largeur du dormant	Q	Observé / mesuré	au nu intérieur
	menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Jalousie accordéon
	Type de masques proches	\wp	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	\bigcirc	Observé / mesuré	4,52 m²
	Constaté dans les logements	2	Observé / mesuré	3805A08 (Qté 1), 3805A12 (Qté 1)
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	P	Observé / mesuré	Nord
	Inclinaison vitrage	P	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	P	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	P	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	<u>,</u>	Observé / mesuré	double vitrage
Fenêtre 5 Nord	Epaisseur lame air	٥	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu	2	Observé / mesuré	non
	émissive			
	Gaz de remplissage Positionnement de la	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	Air
	menuiserie	۵	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	P	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	\wp	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque lointain

	Surface de baies	ρ	Observé / mesuré	6,78 m²
	Constaté dans les logements	2	Observé / mesuré	3805A06 (Qté 1), 3805A10 (Qté 1), 3805A14 (Qté 1)
	Placement	2	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	2	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	2	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	2	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	2	Observé / mesuré	double vitrage
Fenêtre 6 Sud	Epaisseur lame air	2	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu			
	émissive	2	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage Positionnement de la	2	Observé / mesuré	Air
	menuiserie Largeur du dormant	ρ	Observé / mesuré	au nu intérieur
	menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	\wp	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	ρ	Observé / mesuré	2,26 m²
	Constaté dans les logements	P	Observé / mesuré	3805A15
	Placement	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	P	Observé / mesuré	Ouest
	Inclinaison vitrage	\wp	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	\wp	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	\wp	Observé / mesuré	PVC
Fenêtre 7 Ouest	Type de vitrage	\wp	Observé / mesuré	double vitrage
relietie / Odest	Epaisseur lame air	\wp	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	P	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la menuiserie	\wp	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	\bigcirc	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	P	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	P	Observé / mesuré	17,2 m²
	Constaté dans les logements	P	Observé / mesuré	3805A04 (Qté 1), 3805A08 (Qté 1), 3805A12 (Qté 1)
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	\wp	Observé / mesuré	Nord
	Inclinaison vitrage	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Portes-fenêtres battantes
	Type menuiserie	\wp	Observé / mesuré	PVC
B. 4. 4. 2. 2	Type de vitrage	\wp	Observé / mesuré	double vitrage
Porte-fenêtre 1 Nord	Epaisseur lame air	\wp	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu émissive	\wp	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	P	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la menuiserie	P	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	P	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	P	Observé / mesuré	Jalousie accordéon
	Type de masques proches	P	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	P	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	P	Observé / mesuré	21,5 m ²
Porte-fenêtre 2 Ouest	Constaté dans les logements	P	Observé / mesuré	3805A06 (Qté 1), 3805A07 (Qté 1), 3805A10 (Qté 1), 3805A11
	Placement	<u>,</u>	Observé / mesuré	(Qté 1) Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
		-		

	Orientation des baies	ρ	Observé / mesuré	Ouest
	Inclinaison vitrage	۵	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Portes-fenêtres battantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
	Epaisseur lame air	۵	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu	۵	Observé / mesuré	non
	émissive Gaz de remplissage	٥	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la	2	Observé / mesuré	au nu intérieur
	menuiserie Largeur du dormant			
	menuiserie	2	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	2	Observé / mesuré	Jalousie accordéon
	Type de masques proches	2	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	2	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	Ω	Observé / mesuré	12,9 m²
	Constaté dans les logements	2	Observé / mesuré	3805A05 (Qté 1), 3805A09 (Qté 1), 3805A13 (Qté 1)
	Placement	2	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Ouest
	Inclinaison vitrage	<u>Q</u>	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Portes-fenêtres battantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	PVC
Porte-fenêtre 3 Ouest	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
Torte-tenetre 5 Odest	Epaisseur lame air	ρ	Observé / mesuré	16 mm
	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	\wp	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la menuiserie	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	P	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Jalousie accordéon
	Type de masques proches	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	ρ	Observé / mesuré	4,3 m²
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	ρ	Observé / mesuré	Est
	Inclinaison vitrage	ρ	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	\bigcirc	Observé / mesuré	Portes-fenêtres battantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
Porte-fenêtre 4 Est	Epaisseur lame air	P	Observé / mesuré	20 mm
	Présence couche peu émissive	P	Observé / mesuré	oui
	Gaz de remplissage	P	Observé / mesuré	Argon / Krypton
	Positionnement de la	۵	Observé / mesuré	au nu intérieur
	menuiserie Largeur du dormant	2	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	menuiserie Tura valeta			<u> </u>
	Type volets	2	Observé / mesuré Observé / mesuré	Volets roulants PVC (tablier > 12mm) Absence de masque proche
	Type de masques lointains	<u> </u>		Absence de masque leintain
	Type de masques lointains	2	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	4,3 m² Mur. 1 Nord Sud Est Quest
P. v. f. 20 . 50	Placement Orientation des baies	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Ouest
Porte-fenêtre 5 Ouest	Inclinaison vitrage	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	Portes-fenêtres battantes
	Type menuiserie	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage

	Epaisseur lame air	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	20 mm
	Présence couche peu émissive	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	oui
	Gaz de remplissage	Q	Observé / mesuré	Argon / Krypton
	Positionnement de la menuiserie	\bigcirc	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	P	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	P	Observé / mesuré	Volets roulants PVC (tablier > 12mm)
	Type de masques proches	P	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	P	Observé / mesuré	4,3 m²
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest
	Orientation des baies	P	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	P	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	P	Observé / mesuré	Portes-fenêtres battantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	PVC
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
Porte-fenêtre 6 Sud	Epaisseur lame air	P	Observé / mesuré	20 mm
	Présence couche peu émissive	P	Observé / mesuré	oui
	Gaz de remplissage	P	Observé / mesuré	Argon / Krypton
	Positionnement de la menuiserie	P	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	P	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	P	Observé / mesuré	Volets roulants PVC (tablier > 12mm)
	Type de masques proches	P	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	P	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de porte	P	Observé / mesuré	29,25 m²
	Placement	P	Observé / mesuré	Mur 2 Nord, Sud, Est, Ouest
	Type de local adjacent	P	Observé / mesuré	un hall d'entrée avec dispositif de fermeture automatique
	Surface Aiu	P	Observé / mesuré	228,9 m²
	Etat isolation des parois Aiu	ρ	Observé / mesuré	isolé
Porte	Surface Aue	Q	Observé / mesuré	50 m²
	Etat isolation des parois Aue	\wp	Observé / mesuré	non isolé
	Nature de la menuiserie	\wp	Observé / mesuré	Toute menuiserie
	Type de porte	\wp	Observé / mesuré	Porte opaque pleine isolée
	Positionnement de la menuiserie	\wp	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	\bigcirc	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type PT	Q	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest / Plancher Int.
Pont Thermique 1	Type isolation	ρ	Observé / mesuré	ITI / non isolé
	Longueur du PT	\wp	Observé / mesuré	248,8 m
	Type PT	\wp	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest / Refend
Pont Thermique 2	Type isolation	P	Observé / mesuré	ITI / non isolé
	Longueur du PT	P	Observé / mesuré	55 m
<u>—</u>	Type PT	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest / Plancher 1
Pont Thermique 3	Type isolation	P	Observé / mesuré	ITI/ITE
	Longueur du PT	ρ	Observé / mesuré	51 m
	Type PT	ρ	Observé / mesuré	Mur 1 Nord, Sud, Est, Ouest / Plancher 2
Pont Thermique 4	Type isolation	ρ	Observé / mesuré	ITI / ITE
	Longueur du PT	ρ	Observé / mesuré	22,8 m

Systèmes

Donnée d'entrée			Origine de la donnée	Valeur renseignée
Vantilation	Type de ventilation	\wp	Observé / mesuré	VMC SF Gaz après 2012
Ventilation	Année installation	ρ	Observé / mesuré	2021 (estimée en fonction de la marque et du modèle)

	Energie utilisée	ρ	Observé / mesuré	Electrique
	Façades exposées	ρ	Observé / mesuré	plusieurs
	Logement Traversant	ρ	Observé / mesuré	oui
Chauffage	Constaté dans les logements	۵	Observé / mesuré	3805A01, 3805A02, 3805A03, 3805A04, 3805A05, 3805A06, 3805A07, 3805A08, 3805A09, 3805A10, 3805A11, 3805A12, 3805A13, 3805A14, 3805A15
	Type d'installation de chauffage	Q	Observé / mesuré	Installation de chauffage simple
	Nombre de niveaux desservis	\wp	Observé / mesuré	1
	Type générateur	Q	Observé / mesuré	Gaz Naturel - Chaudière gaz basse température installée à partir de 2016
	Année installation générateur	P	Observé / mesuré	2021 (estimée en fonction de la marque et du modèle)
	Energie utilisée	P	Observé / mesuré	Gaz Naturel
	Cper (présence d'une ventouse)	Q	Observé / mesuré	non
	Présence d'une veilleuse	P	Observé / mesuré	non
	Chaudière murale	\mathcal{Q}	Observé / mesuré	oui
	Présence d'une régulation/Ajust,T° Fonctionnement	۵	Observé / mesuré	non
	Présence ventilateur / dispositif circulation air dans circuit combustion	ρ	Observé / mesuré	non
	Type émetteur	P	Observé / mesuré	Radiateur bitube sans robinet thermostatique
	Température de distribution	P	Observé / mesuré	inférieure à 65°C
	Année installation émetteur	P	Observé / mesuré	2021 (estimée en fonction de la marque et du modèle)
	Type de chauffage	P	Observé / mesuré	central
	Equipement intermittence	P	Observé / mesuré	Avec intermittence pièce par pièce avec minimum de température
Eau chaude sanitaire	Constaté dans les logements	Q	Observé / mesuré	3805A01, 3805A02, 3805A03, 3805A04, 3805A05, 3805A06, 3805A07, 3805A08, 3805A09, 3805A10, 3805A11, 3805A12, 3805A13, 3805A14, 3805A15
	Nombre de niveaux desservis	ρ	Observé / mesuré	1
	Type générateur	Q	Observé / mesuré	Gaz Naturel - Chaudière gaz basse température installée à partir de 2016
	Année installation générateur	P	Observé / mesuré	2021 (estimée en fonction de la marque et du modèle)
	Energie utilisée	P	Observé / mesuré	Gaz Naturel
	Type production ECS	P	Observé / mesuré	Chauffage et ECS
	Présence d'une veilleuse	Q	Observé / mesuré	non
	Chaudière murale	Q	Observé / mesuré	oui
	Présence d'une régulation/Ajust,T° Fonctionnement	۵	Observé / mesuré	non
	Présence ventilateur / dispositif circulation air dans circuit combustion	۵	Observé / mesuré	non
	Type de distribution	ρ	Observé / mesuré	production en volume habitable alimentant des pièces contiguës
	Type de production	Q	Observé / mesuré	accumulation
	Volume de stockage	ρ	Observé / mesuré	8 L

Références réglementaires utilisées :

Article L134-4-2 du CCH, décret n° 2011-807 du 5 juillet 2011, arrêtés du 31 mars 2021, 8 octobre 2021 et du 17 juin 2021 relatif à la transmission des diagnostics de performance énergétique à l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie et relatif à l'utilisation réglementaire des logiciels pour l'élaboration des diagnostics de performance énergétique, arrêtés du 16 mars 2023 décret 2012-1342 du 3 décembre 2012, décret 2020-1610, 2020-1609, 2006-1114, 2008-1175 ; Ordonnance 2005-655 art L271-4 à 6 ; Loi 2004-1334 art L134-1 à 5 ; décret 2006-1147 art R.134-1 à 5 du CCH et loi grenelle 2 n°2010-786 du juillet 2010.

Notes: Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT - Parc d'Affaires, Espace Performance – Bât K - 35760 ST Grégoire Centre Alphasis - Bâtiment K - Parc d'affaires - Espace Performance 35760 SAINT GREGOIRE (détail sur www.info-certif.fr)

Informations société : AC Environnement 358 route d'aiffres 79000 NIORT

Tél.: 0549173333 - N°SIRET: 44135591400298 - Compagnie d'assurance: HDI Global SE n° 76208471-30015



ANNEXE: DOCUMENTS

Assurance AC 2023 1/2



ATTESTATION D'ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

VENTURA 64 RUE CLEMENT ADER 42153 RIORGES - FRANCE

est titulaire auprès de notre Compagnie d'une police d'assurance RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE n° 76208471-30015 couvrant également toutes ses filiales dont :

AC ENVIRONNEMENT.

- Ilivitès garanties sont notariment les suivantes:
 Dossier Technique Amiante (DTA) el Dossier Amiante Parties Privatives (DAPP)
 Tous repérages des matériaux et produits contenant de l'amiante (Code de la santé publique et Code du travail),
 y compris avant travaux ou demonition
 Examen visuel après travaux de retrait d'amiante
 Examen visuel après travaux de retrait d'amiante
 Extratejie d'échantillonnage et prélevements d'air et de matériaux
 Caractérésation des enrobés bitumineux : recherche d'amiante et des hydrocarbures aromatiques polycytiques
 Assistance à la maîtries d'emonités de l'active de l'active de l'active de la contractive de la contractive de l'active de l'acti

- Strategie d'échantillionnage et prélèvements d'air et de matériaux Caractérisation des enrotès bitumineux : rechreche d'amiante et des hydrocarbures aromatiques polycytiques Caractérisation des enrotès bitumineux : rechreche d'amiante et des hydrocarbures aromatiques polycytiques Caractérisation des enrotès et de l'activité de l'activité de l'activité de l'activité d'activité d'acti

Attestation AC 2023



ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Je soussigné Mme Dominique BISAGA, présidente de la SAS AC ENVIRONNEMENT (siret 441 355 914 00298), déclare sur thonneu-être în situation régulière au regard des dispositions de l'article L271-6 du Code de la construction et de l'habitation, que ma société dispose d'une organisation et de moyens appropriés et que l'ensemblie des mes salariés présentent les garanties de compétence pour désible des douvents prévius aux n° 4,6° et 27 du 1 de l'article L271-4 du Code de la Construction et de l'habitation, ainsi qu'à l'article L126-26 et L126-28-1 du même code, à savoir :

- Le constat de Faugue d'exposition au plomb prévu aux articles L 1334-5 et L 1334-6 du Code de la santé publique;
 L'état mentionnant la présence ou tabsence de matériaux ou produits contenant de l'amainte prévu à l'article L 1334-13 du
 même code, ainsi que l'ensemble des représegs de l'artiante prévus par le code de la santé publique et le Code de travait à la présence de termites dans le bâtiment prévus à l'article L 126.24 du Code de la construction et de l'habitation ;
 L'état n'estatif à la présence de termites dans le bâtiment prévus à l'article L 126.24 du Code de la construction et de l'habitation ;
 L'état n'estatif à la présence de gar préva à l'article L 134-9 du même code;
 Le diapnostic de performance énergétique prévu à l'article L 126-26 du Code de la construction et de l'habitation ;
 L'état de l'installation intérieure d'électricité prévu à l'article L 134-7 du même code.

Je déclare que la SAS AC ENVIRONNEMENT est souscriptrice d'une assurance responsabilité civile professionnelle n'76208471-30015 souscrit augrès de la compagnie d'assurance HDI permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de ma responsabilité er raison de mes interventions, selon les dispositions de l'article R271-2.

En dehors de l'obligation des déclarati d'affaires, mandataires, prescripteurs.

Je déclare tenir un registre des récla Fait à Riorges le 24 février 2023

Assurance AC 2023 2/2



- Formation des franchisés et partenaires et ce, dans le cadre de l'expertise en pathologie du bâtiment et de toutes expertises liées au hâtiment, à la construction ainsi qu'à toutes activités annexes ou connexes. Conception, développement de logiciels, proiejels, mise au point, développement et commercialisation de tous produits ou services informatiques télématiques et électroniques : Activités de services, prestations, conseil, audit et développement en lien avec ses activités digitales Activités concernant la formation professionnelle Développement, animation d'un réseau de franchise, Relevés 3D et relevés de mesures et données techniques Réalisation de plans et nomenclatures Hébergement de données Repérage des Fibres Céraniques Réfractaires (FCR) Realisation de Plans Pluriannuels de Travaux (PPT) en copropriété

RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION	MONTANT DES GARANTIES		
Tous Dommages Confondus (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels)	7 500 000 EUR	par sinistre	
Dont			
 Dommages matériels et immatériels consécutifs 	3 000 000 EUR	par sinistre	
 Dommages immatériels non consécutifs 	1 000 000 EUR	par sinistre	
 Faute inexcusable de l'employeur/Maladie professionnelle 	2 500 000 EUR	par sinistre et par période d'assurance par sinistre et par période d'assurance	
 Atteintes accidentelles à l'environnement (pour les sites non soumis à enregistrement ou à autorisation préfectorale) 	500 000 EUR		
 Dommages aux Biens confiés 	30 000 EUR	par sinistre	
RESPONSABILITÉ CIVILE APRES PRESTATIONS / RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE			
Tous Dommages Confondus (dommages corporels, dommages matériels, dommages immatériels	3 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance	
Dont			
 Dommages matériels et immatériels consécutifs 	3 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance	
 Dommages immatériels non consécutifs 	1 000 000 EUR	par sinistre et par année d'assurance	

La présente attestation valable pour la période d'assurance du 01/01/2023 au 31/12/2023, est délivrée pour servir et valoir ce que de droît et ne saurait engager l'Assureur en déhors des termes et limites précisées par les clauses et confidons du contrat auquel els es réfère. Le présente attestation n'implique qu'une présomption de garantie à la charge de l'Assureur.

Fait à Paris, le jeudi 9 février 2023 - VL/SH/SJB



ICERT - Parc d'Affaires, Espace Performance - Bât K - 35760 ST Grégoire - CPDI6520



Monsieur BRUNET Mikael Est certifié(e) selon le référentiel LCert en vigueur (CPE DI DR 01 (cycle de 5 ans) - CPE DI DR 06 (cycle de 7 ans), dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes : Energie avec mention Energie avec mention Date d'effet : 08/08/2022 - Date d'expiration : 07/08/2029

ntion Energie sans mention
Date d'effet : 08/08/2022 - Date d'expiration : 07/08/2029





