

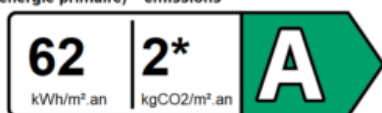


Ce document vous permet de savoir si votre logement est économe en énergie et préserve le climat. Il vous donne également des pistes pour améliorer ses performances et réduire vos factures. Pour en savoir plus : <https://www.ecologie.gouv.fr/diagnostic-performance-energetique-dpe>

mission : Résidence MARBEUF - 305
adresse : **15, boulevard Marbeuf**
, 35000 RENNES
type de bien : Appartement
année de construction : 2026
surface de référence : **71,24 m²**
propriétaire : ED PROMOTION
adresse : 35 rue de Lobineau 35000 RENNES

Performance énergétique

consommation (énergie primaire) émissions logement extrêmement performant



33 kWh/m².an
d'énergie finale

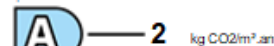


passoire
énergétique

logement extrêmement peu performant

***Dont émissions de gaz
à effet de serre**

peu d'émissions de CO2



émissions de CO2
très importantes

Le niveau de consommation énergétique dépend de l'isolation du logement et de la performance des équipements.

Ce logement émet 177 kg de CO₂ par an, soit l'équivalent de 915 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

641 €

et

868 €

par an

obtenus par la méthode Th-BCE 2012, estimées au logement, prix moyen des énergies indexés sur les années 2021, 2022 et 2023 (abonnements compris)

Comment réduire ma facture d'énergie ?

voir p.3

Informations diagnostiqueur

ALLASSA ENERGIE

85 rue Edouard Branly

44150 Ancenis

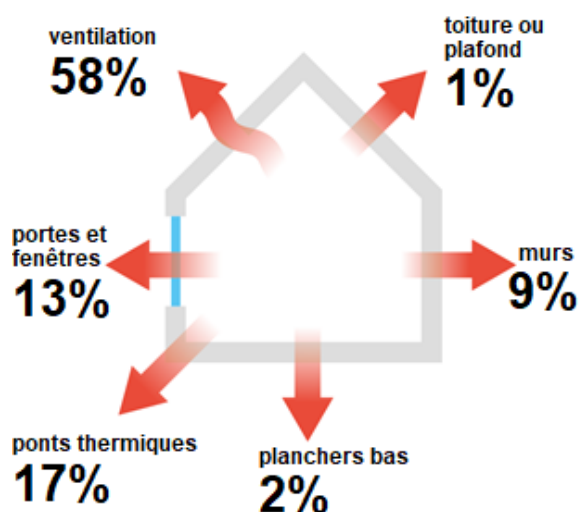
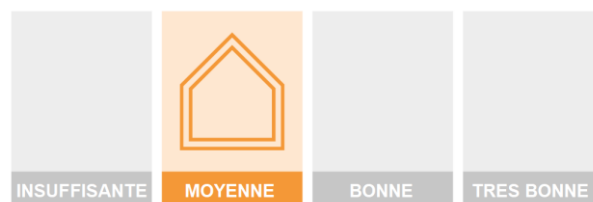
diagnostiqueur : Pierre SAVARY

tel :

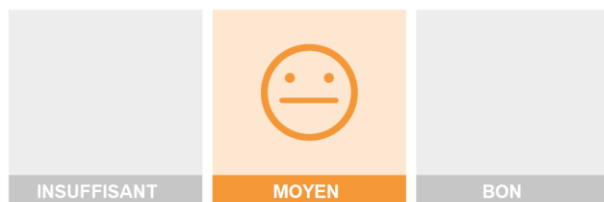
email : savary@allassa-energie.fr

n° de certification : DTI / 1006-004

organisme de certification : SQI

Schéma des déperditions de chaleur **Performance de l'isolation** **Système de ventilation en place**

-- Mécanique Simple flux -
Hygroréglable type B

Confort d'été (hors climatisation)*

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



fenêtres équipées de volets extérieurs ou brise-soleil



toiture isolée

Production d'énergies renouvelables

équipements présents dans le bâtiment :



chauffe-eau thermodynamique



111 m² de panneaux solaires photovoltaïques

Diverses solutions existent :



chauffage au bois



géothermie



pompe à chaleur



réseau de chaleur ou de froid vertueux



panneaux solaires thermiques

*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).

 Ces informations sont basées sur les données de l'ensemble de l'immeuble

Montants et consommations annuels d'énergie

usage		consommation d'énergie (en kWh énergie primaire)	frais annuels d'énergie (fourchette d'estimation*)	 répartition des dépenses
 chauffage	 électricité	3197 (1683 é.f.)	entre 460€ et 622€	71,7%
 eau chaude sanitaire	 électricité	786 (413 é.f.)	entre 113€ et 153€	17,6%
 refroidissement		0 (0 é.f.)	entre 0€ et 0€	0%
 éclairage	 électricité	266 (140 é.f.)	entre 38€ et 52€	6%
 auxiliaires	 électricité	209 (110 é.f.)	entre 30€ et 41€	4,7%
énergie totale pour les usages recensés		4458 kWh (2346 kWh é.f.)	entre 641€ et 868€ par an	Pour rester dans cette fourchette d'estimation, voir les recommandations d'usage ci-dessous

Conventionnellement, ces chiffres sont donnés pour une température de chauffage de 19° réduite à 16°C en cas d'absence du domicile, une climatisation réglée à 28° (si présence de clim), et une consommation d'eau chaude de 110 l par jour.

▲ 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....

é.f. → énergie finale

* Prix moyens des énergies indexés sur les années 2021, 2022 et 2023 (abonnements compris)

Recommandations d'usage pour votre logement

Quelques gestes simples pour maîtriser votre facture d'énergie :



Température recommandée en hiver → 19°

Chauffer à 19° plutôt que 21° c'est -16% sur votre facture **soit -87€ par an**

astuces (plus facile si le logement dispose de solutions de pilotage efficaces)

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



Si climatisation, température recommandée en été → 28°

astuces

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



Consommation recommandée → 110l/jour d'eau chaude à 40°

45l consommés en moins par jour, c'est -41% sur votre facture **soit -55€ par an**
Estimation faite par rapport à la surface de votre logement (1-2 personnes). Une douche de 5 minutes = environ 40l.

astuces

- 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 : france-renov.gouv.fr

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

Vue d'ensemble du logement

	description	isolation
 murs	- Béton et isolation intérieure - 16,3 cm - Coffres volets roulants isolés	très bonne
 plancher bas	- Plancher sur parking - isolation 20,6 - Plancher sur rampe - isolation 15 cm - Plch sur loc vélo - isolation 15 cm - Plancher sur locaux RDC - Isolation 10 cm	très bonne
 toiture/plafond	- Toiture terrasse - isolation 16 cm - Toiture arrondi logt 402 - isolation 10,5 cm	très bonne
 portes et fenêtres	- Fenêtre en métal double vitrage16 mm isolation renforcée avec volet - Porte fenêtre en métal double vitrage16 mm isolation renforcée avec volet - Fenêtre de toit double vitrage Air sans volet - isolation renforcée - Portes isolées	très bonne

Vue d'ensemble des équipements

	description
 chauffage	- Effet Joule - Radiateurs electriques, Seches serviettes electriques
 eau chaude sanitaire	- BALLON THERMODYNAMIQUE COLLECTIF
 climatisation	- Sans objet
 ventilation	- - Mécanique Simple flux - Hygroréglable type B
 pilotage	- Horloge à heure fixe associée à un contrôle de l'ambiance

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

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.



Ventilation

type d'entretien

Ne pas obstruer les entrées d'air. Les nettoyer à l'aide d'un chiffon sec -> 1 fois par an
Nettoyer les bouches d'extraction -> au moins 2 fois par an
Entretien des conduits par un professionnel -> tous les 3 à 5 ans
Aérer les pièces 5 minutes par jour, fenêtres grandes ouvertes



Chaudière

Entretien obligatoire par un professionnel -> 1 fois par an
Programmer la température de chauffage en fonction de votre présence.
Baisser la température la nuit. / Abaisser la température de 2 à 3°C la nuit.



Radiateurs

Dépoussiérer les radiateurs régulièrement.



Circuit de chauffage

Faire déboucher le circuit de chauffage par un professionnel -> tous les 10 ans
Veiller au bon équilibrage de l'installation de chauffage.



Chauffe-eau

Régler la température du chauffe-eau entre 55 et 60°C.
Arrêter le chauffe-eau en cas d'absence de plus de 4 jours.



Chauffe-eau thermodynamique

Entretien obligatoire par un professionnel -> tous les 2 ans
Régler la température du chauffe-eau thermodynamique entre 45 et 50°C.
Arrêter le chauffe-eau en cas d'absence de plus de 4 jours.



Eclairage

Nettoyer les ampoules et les luminaires.



Panneaux solaires photovoltaïques

Nettoyer régulièrement les capteurs solaires.

⚠ Selon la configuration, certaines recommandations relèvent de la copropriété ou du gestionnaire de l'immeuble.

Fiche technique du logement

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).

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par SQI, 13 Cours Valmy 92977 PARIS LA DEFENSE CEDEX

Référence du logiciel validé : **DPEWIN V5.4.4**

Référence du DPE : **2635N1875225Y**

Date de visite du bien : **10/07/2026**

Invariant fiscal du logement : **Non communiqué**

Référence de la parcelle cadastrale : **Non communiquée**

Méthode de calcul utilisée pour l'établissement du DPE : **Th-BCE 2012 (v8100)**

Numéro d'immatriculation de la copropriété :

Justificatifs fournis pour établir le DPE :

- **Récapitulatif standardisé d'étude thermique**

- **Attestation de prise en compte de la Réglementation Thermique à l'achèvement des travaux**

La **surface de référence** d'un logement est la surface habitable du logement au sens de l'article R. 156-1 du code de la construction et de l'habitation, à laquelle sont ajoutées les surfaces des vérandas chauffées ainsi que les surfaces des locaux chauffés pour l'usage principal d'occupation humaine, d'une hauteur sous plafond d'au moins 1,80 mètres.



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

Sans objet - bâtiment ou partie de bâtiment neuf

Commentaires :

Les informations de l'enveloppe et des systèmes sont issues du calcul RT2012.

généralités

donnée d'entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Département			35
Altitude		Document fourni	200 m
Type de bâtiment		Document fourni	Appartement
Année de construction		Document fourni	2026
Surface de référence		Document fourni	71,24 m²
Nombre de niveaux du bâtiment		Document fourni	1,0
Nombre de logement du bâtiment		Document fourni	58
Hauteur moyenne sous plafond		Document fourni	2,50 m

Fiche technique du logement (suite)

enveloppe

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Mur n° 1 Béton et isolation intérieure - 16,3 cm	surface	 Document Fourni	864,67 m²
	Umur	 Document Fourni	0,199 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	4,75 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	16,30 cm
Mur n° 2 Coffres volets roulants isolés	surface	 Document Fourni	39,58 m²
	Umur	 Document Fourni	1,100 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	non isolé

enveloppe

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Plancher n° 1 Plancher sur parking - isolation 20,6	surface	 Document Fourni	222,11 m²
	Upb	 Document Fourni	0,233 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	6,35 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	20,60 cm
Plancher n° 2 Plancher sur rampe - isolation 15 cm	surface	 Document Fourni	72,55 m²
	Upb	 Document Fourni	0,237 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	3,75 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	15,00 cm
Plancher n° 3 Plch sur loc vélo - isolation 15 cm	surface	 Document Fourni	88,60 m²
	Upb	 Document Fourni	0,230 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	3,75 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	15,00 cm
Plancher n° 4 Plancher sur locaux RDC - Isolation 10 cm	surface	 Document Fourni	8,37 m²
	Upb	 Document Fourni	0,229 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	3,75 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	15,00 cm

enveloppe

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Plafond n° 2 Toiture terrasse - isolation 16 cm	surface	 Document Fourni	104,63 m²
	Uph	 Document Fourni	0,130 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	7,30 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	16,00 cm
Plafond n° 3 Toiture arrondi logt 402 - isolation 10,5 cm	surface	 Document Fourni	1,20 m²
	Uph	 Document Fourni	0,241 W/m².K
	état d'isolation	 Document Fourni	isolé
	résistance isolant	 Document Fourni	3,75 m².K/W
	épaisseur isolant	 Document Fourni	10,50 cm

Fiche technique du logement (suite)

enveloppe

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Paroi vitrée n° 1 Fenêtre en métal double vitrage16 mm isolation renforcée avec volet	surface	 Document Fourni	284,10 m²
	Uw	 Document Fourni	1,240 W/m².K
	Sw	 Document Fourni	0,03
	type de vitrage	 Document Fourni	Double vitrage
	épaisseur lame d'air	 Document Fourni	16,0 mm
	gaz de remplissage	 Document Fourni	air sec
	type menuiserie	 Document Fourni	Métal Rupteur Pth
	type ouverture	 Document Fourni	Fenêtre battante
	type volets	 Document Fourni	Volet roulant PVC (e>12mm)
	baies Nord	 Document Fourni	122,00 m²
Paroi vitrée n° 2 Porte fenêtre en métal double vitrage16 mm isolation renforcée avec volet	baies Sud	 Document Fourni	162,10 m²
	surface	 Document Fourni	10,80 m²
	Uw	 Document Fourni	1,240 W/m².K
	Sw	 Document Fourni	0,02
	type de vitrage	 Document Fourni	Double vitrage
	épaisseur lame d'air	 Document Fourni	16,0 mm
	gaz de remplissage	 Document Fourni	air sec
	type menuiserie	 Document Fourni	Métal Rupteur Pth
	type ouverture	 Document Fourni	PF battante sans sous bassement
	type volets	 Document Fourni	Volet roulant PVC (e>12mm)
Paroi vitrée n° 3 Fenêtre de toit double vitrage Air sans volet - isolation renforcée	baies Nord	 Document Fourni	4,30 m²
	baies Sud	 Document Fourni	6,50 m²
	surface	 Document Fourni	1,00 m²
	Uw	 Document Fourni	1,800 W/m².K
	Sw	 Document Fourni	0,54
	type de vitrage	 Document Fourni	Double vitrage
	épaisseur lame d'air	 Document Fourni	16,0 mm
	gaz de remplissage	 Document Fourni	air sec
	type menuiserie	 Document Fourni	Métal Rupteur Pth
	type ouverture	 Document Fourni	Fenêtre battante
	type volets	 Document Fourni	Sans volet
	baies Horizontal	 Document Fourni	1,00 m²

enveloppe

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Porte n° 1 Portes isolées	surface	 Document Fourni	2,10 m²
	Uporte	 Document Fourni	2 W/m².K
	type de menuiserie	 Document Fourni	Porte simple en bois
	type de porte	 Document Fourni	Porte opaque pleine simple

enveloppe

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
pont thermique 1	type de pont thermique	 Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k	 Document Fourni	0,7000 W/m.K
	longueur du pont thermique	 Document Fourni	33,60 m
pont thermique 2	type de pont thermique	 Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k	 Document Fourni	0,7000 W/m.K
	longueur du pont thermique	 Document Fourni	23,50 m
pont thermique 3	type de pont thermique	 Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k	 Document Fourni	0,1900 W/m.K

Fiche technique du logement (suite)

pont thermique 4	longueur du pont thermique		Document Fourni	52,90 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k		Document Fourni	0,2300 W/m.K
pont thermique 5	longueur du pont thermique		Document Fourni	25,00 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k		Document Fourni	0,1900 W/m.K
pont thermique 6	longueur du pont thermique		Document Fourni	24,70 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k		Document Fourni	0,6100 W/m.K
pont thermique 7	longueur du pont thermique		Document Fourni	3,80 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher bas / façade
	valeur PT k		Document Fourni	0,2300 W/m.K
pont thermique 8	longueur du pont thermique		Document Fourni	5,80 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher intermédiaire
	valeur PT k		Document Fourni	0,9900 W/m.K
pont thermique 9	longueur du pont thermique		Document Fourni	84,80 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher intermédiaire
	valeur PT k		Document Fourni	0,2600 W/m.K
pont thermique 10	longueur du pont thermique		Document Fourni	239,26 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher intermédiaire
	valeur PT k		Document Fourni	0,9900 W/m.K
pont thermique 11	longueur du pont thermique		Document Fourni	58,34 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher intermédiaire
	valeur PT k		Document Fourni	0,9900 W/m.K
pont thermique 12	longueur du pont thermique		Document Fourni	19,50 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher intermédiaire
	valeur PT k		Document Fourni	0,9900 W/m.K
pont thermique 13	longueur du pont thermique		Document Fourni	4,90 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,2600 W/m.K
pont thermique 14	longueur du pont thermique		Document Fourni	90,40 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,8400 W/m.K
pont thermique 15	longueur du pont thermique		Document Fourni	18,10 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,8400 W/m.K
pont thermique 16	longueur du pont thermique		Document Fourni	11,60 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,2600 W/m.K
pont thermique 17	longueur du pont thermique		Document Fourni	34,60 m
	type de pont thermique		Document Fourni	mur de façade ou de pignon avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,0500 W/m.K
pont thermique 18	longueur du pont thermique		Document Fourni	2,90 m
	type de pont thermique		Document Fourni	refend avec mur de façade ou de pignon
	valeur PT k		Document Fourni	0,9900 W/m.K
pont thermique 19	longueur du pont thermique		Document Fourni	129,00 m
	type de pont thermique		Document Fourni	refend avec mur de façade ou de pignon
	valeur PT k		Document Fourni	0,9900 W/m.K
pont thermique 20	longueur du pont thermique		Document Fourni	18,75 m
	type de pont thermique		Document Fourni	refend avec mur de façade ou de pignon
	valeur PT k		Document Fourni	0,7800 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	17,75 m

Fiche technique du logement (suite)

pont thermique 21	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher bas
	valeur PT k		Document Fourni	0,8300 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	20,70 m
pont thermique 22	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher bas
	valeur PT k		Document Fourni	0,7500 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	21,00 m
pont thermique 23	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher bas
	valeur PT k		Document Fourni	0,7500 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	10,50 m
pont thermique 24	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher bas
	valeur PT k		Document Fourni	0,9400 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	7,70 m
pont thermique 25	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher bas
	valeur PT k		Document Fourni	0,7600 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	9,20 m
pont thermique 26	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher bas
	valeur PT k		Document Fourni	0,7100 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	6,60 m
pont thermique 27	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,9600 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	20,50 m
pont thermique 28	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,9200 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	21,30 m
pont thermique 29	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,9200 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	7,40 m
pont thermique 30	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,9700 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	1,90 m
pont thermique 31	type de pont thermique		Document Fourni	mur de refends avec plancher haut
	valeur PT k		Document Fourni	0,9600 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	1,90 m
pont thermique 32	type de pont thermique		Document Fourni	liaison angle de mur
	valeur PT k		Document Fourni	0,1400 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	20,50 m
pont thermique 33	type de pont thermique		Document Fourni	liaisons menuiseries / parois opaques (appui, linteau, tableau)
	valeur PT k		Document Fourni	0,0180 W/m.K
	longueur du pont thermique		Document Fourni	843,62 m

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Système de ventilation	type de ventilation	 Document Fourni	- Mécanique Simple flux - Hygroréglable type B

Fiche technique du logement (suite)

équipements

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Système de chauffage 1	libellé du générateur	 Document Fourni	Effet Joule
	type de générateur	 Document Fourni	Générateur effet joule
	puissance	 Document Fourni	110,00 kW
	libellé de l'émetteur	 Document Fourni	Radiateurs electriques
	type d'émetteur	 Document Fourni	Panneaux rayonnants électriques
	surface chauffée	 Document Fourni	1467,7 m²
	libellé de l'émetteur	 Document Fourni	Seches serviettes electriques
	type d'émetteur	 Document Fourni	Panneaux rayonnants électriques
	surface chauffée	 Document Fourni	244,58 m²

équipements

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Système de production d'eau chaude sanitaire 1	libellé du générateur	 Document Fourni	ECS Electrique 30L sous evier
	type de générateur	 Document Fourni	Générateur effet joule
	volume du stockage	 Document Fourni	30 L
	puissance	 Document Fourni	2,00 kW
Système de production d'eau chaude sanitaire 2	libellé du générateur	 Document Fourni	AQUAREA T CAP Serie M WH WVG30ME8
	type de générateur	 Document Fourni	Ballon thermodynamique
	volume du stockage	 Document Fourni	2026 L
	COP	 Document Fourni	3.68

équipements

donnée entrée	origine de la donnée		valeur renseignée
Système de production d'électricité	surface de capteur	 Document Fourni	111,940 m²