



# ATTESTATION D'ENTRETIEN ANNUEL

## Chaudière GAZ de 4 à 400 KW.

Doit être conservée 2 ans par le commanditaire après sa réalisation  
Conforme à l'arrêté du 24 Juillet 2020

| INFORMATIONS CLIENT                                                                                                                                 | INFORMATIONS CHAUDIÈRE                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom : QUEVAREC ERWAN<br>Client n° : 5671949<br>Adresse : 47 RUE DE LA SAUNE<br>31650 ST ORENS DE GAMEVILLE<br>Tel. : 0<br>Email : erwan@quevarec.fr | Marque : e.l.m leblanc<br>Modèle : 0033755<br>Numéro de série : 5940654041192<br>Classe énergie :<br>Date d'installation : 20/09/2017<br>Date de mise en service : 20/09/2017<br>Date de la dernière VE : 2022-01-04<br>Date du dernier ramonage : 2022-01-04 |

| POINTS DE CONTRÔLE OBLIGATOIRES DE L'ENTRETIEN                                                                                                               |                                     |                          |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                              | Valide                              | Non valide               | Sans objet                          |
| - Vérification de l'état, de la nature et de la géométrie du conduit de raccordement de l'appareil.                                                          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Nettoyage du corps de chauffe, de la veilleuse et de l'extracteur.                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Démontage et nettoyage du brûleur.                                                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Vérification fonctionnelle des dispositifs de sécurité de l'appareil.                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Vérification et réglage éventuel du débit gaz.                                                                                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Vérification et réglage des organes de régulation.                                                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Si chaudière avec ballon à accumulation : vérification des anodes et des accessoires fournis par le constructeur et suivant les prescriptions de celui-ci. | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| - Vérification fonctionnelle du circulateur du chauffage.                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Vérification du dispositif d'anti-refoulement des fumées.                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Si VMC gaz : vérification du dispositif individuel de sécurité et nettoyage du conduit de raccordement                                                     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| - Contrôle de l'embouement                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Purge des bulles d'air du circuit lorsque le purgeur est fonctionnel et accessible                                                                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Contrôle de la pression                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Vérification du fonctionnement du circulateur du circuit hydraulique (si extérieur à l'appareil)                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| - Contrôle de la pression de gonflage des vases d'expansion avec regonflage si nécessaire                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |

| POINTS DE CONTRÔLE RECOMMANDÉS                       |                                     |                          |                          |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                      | Valide                              | Non valide               | Sans objet               |
| - Vérification de la pression du réseau hydraulique. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| APPAREILS DE MESURE                        | RENDEMENT SUR PCI DE LA CHAUDIÈRE À PUISSANCE NOMINALE UTILE DE FONCTIONNEMENT (en %) | ÉMISSION DE POLLUANTS (en mg/kwh à 0% d'O <sub>2</sub> )               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Marque : Testo 327<br>Référence : 03065206 | Rendement minimum évalué de la chaudière : %<br>Rendement de référence : %            | Émission évaluées de Nox de la chaudière :<br>Émissions de référence : |
| CO AMBIANT                                 |                                                                                       |                                                                        |
| Valeur du CO: 0 ppm<br>situation normale   |                                                                                       |                                                                        |

| BONS USAGES DE L'INSTALLATION DE CHAUFFAGE EN PLACE |                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Aération / Ventilation                              | Veiller à ce que le local chaufferie soit bien ventilé. Ne pas obstruer les conduits de cheminée et les ouvertures hautes et basses pour éviter les intoxications au CO.                                                                            | <input type="checkbox"/> |
| Production d'eau chaude                             | Vérification que la consigne d'eau chaude sanitaire ne dépasse pas 60°                                                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Pression                                            | Veiller régulièrement à ce que la pression dans le circuit chauffage soit compris entre 1 bar et 2 bar.                                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Régulation et contrôle de température               | Programmer la température intérieure en fonction de l'occupation du logement par une horloge de programmation(19°C est la température moyenne à ne pas dépasser dans un appartement ; 1°C plus équivaut à 7% de consommation de chauffage en plus). | <input type="checkbox"/> |
|                                                     | Veiller à totalement ouvrir les robinets thermostatiques en période d'été pour éviter les blocages des têtes.                                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> |

| AMÉLIORATION POSSIBLES DE L'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION DE CHAUFFAGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Régulation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Installer thermostat d'ambiance modulant et programmable.                                               | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Installer des têtes de robinets thermostatiques.                                                        | <input type="checkbox"/> |
| Fumisterie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Veiller à ce que la cheminée soit calorifugée pour améliorer le tirage et éviter la condensation acide. | <input type="checkbox"/> |
| Réseau de distribution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Procéder à un désembouage.                                                                              | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Procéder à un rééquilibrage du réseau.                                                                  | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Installer un réducteur de pression.                                                                     | <input type="checkbox"/> |
| INTÉRÊT ÉVENTUEL DU REMPLACEMENT DU BRÛLEUR, DE LA CHAUDIÈRE OU DE L'INSTALLATION DE CHAUFFAGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |                          |
| Prévoir le remplacement de l'appareil.<br>Le changement de l'appareil doit être l'occasion de réévaluer les besoins réels du logement et non pas de le remplacer à l'identique (pouvant être dû à un surdimensionnement initial ou suite à la réalisation de travaux d'isolation).                                                                                                                          |                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| Prévoir le remplacement des radiateurs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         | <input type="checkbox"/> |
| <b>Les conseils et recommandations de la présente attestation sont donnés à titre indicatif et ont une valeur informative. Aucun investissement proposé par la personne ayant effectué l'entretien ne revêt un caractère obligatoire. Il s'agit de conseils et non de prescriptions ou d'injonctions de faire, sauf pour le cas où une teneur anormalement élevée en monoxyde de carbone est constatée.</b> |                                                                                                         |                          |

| CLASSIFICATION ÉNERGÉTIQUE DE LA CHAUDIÈRE(uniquement pour les chaudières mises sur le marché avant septembre 2015) |                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| CLASSE DE RENDEMENT                                                                                                 | DATE DE FABRICATION | CLASSE ÉNERGÉTIQUE |
| Standard ou basse température                                                                                       | Avant 2005          | D                  |
|                                                                                                                     | Après 2005          | C                  |
| Condensation                                                                                                        | avant 2005          | B                  |
|                                                                                                                     | Après 2005          | A                  |

| SOLUTIONS DES REMPLACEMENTS ET LEUR CLASSE ÉNERGÉTIQUE |                        |                    |
|--------------------------------------------------------|------------------------|--------------------|
| ÉNERGIE                                                | SYSTÈME(neuf)          | CLASSE ÉNERGÉTIQUE |
| Bois                                                   | Chaudière bûche        | C                  |
|                                                        | Chaudière granulé      | A                  |
| Electricité                                            | PAC eau-eau            | A++ / A+++         |
|                                                        | PAC air-eau            | A+ / A++           |
| Gaz                                                    | Chaudière condensation | A                  |
|                                                        | Chaudière de type B1   | C                  |
| Fioul                                                  | Chaudière condensation | A / B              |

Fait à ST ORENS DE GAMEVILLE, le  
04/01/2022

par : HUGO GRIMMONPRE