



# AVENIR RAMONAGE

CHEMINÉE | INSERT | POÊLE | CHAUDIÈRE

Niel Fabian  
2 Allée des nénuphars  
35310 Bréal-sous-montfort

## RAPPORT D'INSPECTION

Nom du client	Niel Fabian		
Adresse d'intervention	2 Allée des nénuphars		
Date d'intervention	24.10.23		
Etat de l'installation	<b>BON ETAT</b>	<b>ETAT MOYEN</b>	<b>MAUVAIS ETAT</b>
Etat du conduit de raccordement	<b>BON ETAT</b>	<b>ETAT MOYEN</b>	<b>MAUVAIS ETAT</b>
Etat du conduit de fumée	<b>BON ETAT</b>	<b>ETAT MOYEN</b>	<b>MAUVAIS ETAT</b>
Des non conformités sont-elles apparentes ?	<b>OUI</b>		<b>NON</b>
Installation utilisable ?	<b>OUI</b>		<b>NON</b>

### Contexte de l'intervention :

La demande d'inspection fait suite à des odeurs de fumée dans la chambre situé au-dessus du poêle. Chambre dans laquelle un coffrage permet le passage du conduit de fumée réalisé en conduit double parois isolées (DPI)

### L'inspection porte sur :

- L'analyse de la conformité de l'installation et la partie fumisterie régie par les DTU 24.1 et 24.2,
- Une inspection visuelle
- Une inspection du conduit de raccordement
- Une inspection vidéo du conduit de fumée



# AVENIR RAMONAGE

CHEMINÉE | INSERT | POÊLE | CHAUDIÈRE

## Inspection générale de l'installation

- L'installation actuelle est réalisée au moyen d'un poêle à bois surmonté d'un conduit de raccordement rigide simple paroi et d'un conduit de fumée DPI.
- Après inspection visuelle de l'intérieur du coffrage de l'étage (depuis les combles) il apparaît un isolant semblant être de la laine de verre. Cet isolant est installé à une distance inférieur à la distance de sécurité minimale requise. Les laines de verre actuelles étant classé A1 en résistance au feu ne sont pas combustible. Cependant, n'ayant pas la fiche technique de l'isolant installé, nous ne pouvons pas garantir sa classification de résistance au feu et de fait, nous ne pouvons pas garantir la conformité de l'installation





# AVENIR RAMONAGE

CHEMINÉE | INSERT | POÊLE | CHAUDIÈRE

## Inspection du conduit de raccordement :

Le conduit de raccordement est réalisé au moyen de conduit rigide simple paroi. La configuration du conduit présente un angle conforme au DTU 24.1

Ce dernier s'avère peu encastré et reflète une utilisation conforme et modérée.

## Inspection du conduit de fumée :

L'inspection du conduit de fumée est réalisée au moyen d'une caméra vidéo. La date et l'heure mentionnée sur la vidéo s'avère erronées suite à une erreur de réglage. La date de réalisation de la vidéo est le 23 octobre 2023 (23.10.23)

Le conduit de fumée est réalisé en tubage rigide double parois isolés. L'inspection vidéo ne révèle aucune anomalie visible. L'ensemble des éléments de tubage sont bien emboités les un dans les autres et l'étanchéité semble correct.

Le conduit de fumée semble de fait en bon état et parfaitement fonctionnel

Cf : inspection vidéo

## Nos recommandations et propositions :

- Afin d'éviter tout risque d'intoxication au monoxyde de carbone, nous vous recommandons de procéder à des tests de déclenchement d'un détecteur de monoxyde de carbone lors du fonctionnement du poêle
- A l'issue de ces tests et en fonction des résultats, nous pourrons adapter nos propositions et vous proposer au besoin un test d'étanchéité



# AVENIR RAMONAGE

CHEMINÉE | INSERT | POÊLE | CHAUDIÈRE

- **Notre conclusion :**

**Au regard du DTU 24.1 et 24.2, l'installation s'avère à ce jour conforme et utilisable en l'état. Néanmoins, l'odeur de fumée persistante reste à identifier afin de déterminer si celle-ci présente un risque pour les occupants de l'habitation. Nous vous déconseillons l'utilisation de l'appareil lorsque la chambre gauche du 1<sup>er</sup> étage est occupée.**

## **INSTALLATION CONFORME – INVESTIGATIONS SUPPLÉMENTAIRES A MENER AVANT UTILISATION**

**Annexe fournis :**

- Vidéo de l'inspection du conduit de fumée

Nous restons à votre disposition en cas de besoin

Cordialement

AVENIR RAMONAGE

  
AVENIR RAMONAGE  
6, rue des Vosges  
35440 GUIPEL  
Tél: 02 99 78 89 13 - Port: 06 71 71 79 39  
avenir-ramonage.fr  
Siret: 878 404 888 00017