

INSTALLATION CHAUDIÈRE GAZ À CONDENSATION ELM LEBLANC EN REMPLACEMENT D'UNE ANCIENNE CHAUDIÈRE

04000 Digne-Les-Bains | Alpes de Haute Provence (04)

ref : 45456



Avant notre intervention



Fiche en ligne



**Entreprise TAMIETTI
SAS**

Chantier réalisé en : 2024

Installation d'une chaudière gaz à condensation à Digne-les-Bains (04)

Dans un pavillon situé à Digne-les-Bains, nous avons remplacé une ancienne chaudière à gaz par une chaudière murale à condensation moderne, améliorant à la fois le confort thermique des occupants et l'efficacité énergétique du logement.

Contexte et objectifs du projet

Le logement, une maison individuelle de taille moyenne, était équipé d'une ancienne chaudière à gaz non condensation, devenue obsolète. L'objectif principal était de moderniser le système de chauffage en installant un appareil performant, écologique et conforme aux normes actuelles.

Les travaux réalisés

- **Démontage de l'ancien équipement** : L'ancienne chaudière a été démontée et vidangée, puis transportée pour un traitement conforme aux réglementations en vigueur.
- **Installation d'une chaudière à condensation** : Nous avons installé une chaudière **Egalis iCondens 24/48**, équipée d'un ballon intégré de 48 litres et d'un brûleur modulant de 3 à 22 kW. Ce modèle performant offre un ETAS de 93 %, garantissant des économies d'énergie substantielles.
- **Raccordement des conduits de fumée** : Une ventouse en matériaux de synthèse a été mise en place pour assurer une évacuation sûre et conforme des gaz de combustion.
- **Raccordements électriques et hydrauliques** : Les circuits d'alimentation en gaz, en



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

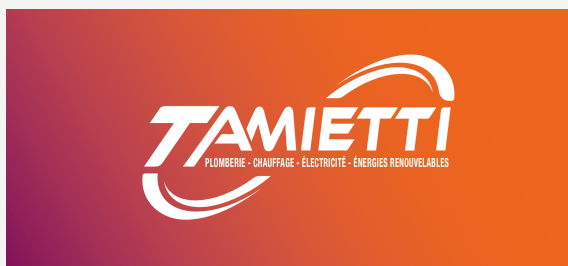
eau froide, et en eau chaude ont été modifiés et adaptés pour répondre aux exigences de la nouvelle installation. Un pot à boues a également été intégré pour protéger le circuit de chauffage contre les impuretés.

- **Installation d'éléments de régulation** : Un thermostat programmable DeltaDore Ty-Box 117 a été installé pour permettre un contrôle précis de la température, optimisant ainsi le confort et les économies d'énergie. Une sonde extérieure a été ajoutée pour améliorer la régulation en fonction des variations climatiques.
- **Mise en service** : Après un nettoyage hydrodynamique du circuit, nous avons effectué les purges, essais et réglages nécessaires pour garantir un fonctionnement optimal dès le premier jour.

Résultats et bénéfices pour les clients

- **Efficacité énergétique accrue** : La nouvelle chaudière à condensation maximise l'utilisation de l'énergie et réduit la consommation de gaz.
- **Confort thermique optimal** : La régulation avancée assure une température homogène et adaptée aux besoins spécifiques des occupants.
- **Solution durable et économique** : L'installation répond aux normes les plus strictes en matière d'environnement et garantit des économies substantielles sur la facture énergétique.

Ce chantier reflète notre savoir-faire dans la mise en place de solutions de chauffage modernes et performantes. Vous souhaitez moderniser votre système de chauffage ? Contactez-nous pour une étude sur mesure et un accompagnement personnalisé.



Entreprise TAMIETTI SAS

Quartier des Vergers 04290

<https://entreprise-tamietti.fr/>
info@entreprise-tamietti.fr

