

CHAUDIÈRE À GRANULÉS FROLING DANS LA MARNE (51)- INSTALLATEUR RGE QUALIBOIS

51120 Barbonne-Fayel | Marne (51)

ref : 61511



Fiche en ligne



**Entreprise Artisanale
Marco**

01 64 04 87 90

Chantier réalisé en : 2026

Du fioul aux granulés : une nouvelle solution de chauffage à Barbonne-Fayel

À Barbonne-Fayel, dans la Marne, notre équipe est intervenue sur une maison de 93 m² afin de remplacer une ancienne chaudière fioul par une chaudière à granulés de bois Froling PECO 15 - pour le chauffage seul.

PACK chaudière biomasse à granulés Froling modèle PECO 15 à chargement automatique avec silo cube 500 (d'une capacité de 500 kg) et flexibles d'aspiration granulés (12.5 mètres), régulation en fonction de la température extérieure Lambdatronic 3200 incluant sonde extérieure Classe VI

et WOS automatique intégré .

REF PE15C500

Flamme Verte 7*

Classe A+

Caractéristiques techniques

Puissance nominale 15 kW



RÉSEAU
proéco-énergies

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

Rendement PCI 95.8 %

Efficacité énergétique saisonnière calculée - Etas

80 %

Émissions saisonnières

Émissions CO 22.25 mg/Nm³ à 10% d'O₂

Émissions COV 1 mg/Nm³ à 10% d'O₂

Émissions NO_x 153.5 mg/Nm³ à 10% d'O₂

Émissions PM 8.3 mg/Nm³ à 10% d'O₂

Essai N° PV d'essai 2 2 2 0 0 5 8 - 1

Pour le stockage de l'eau de chauffage, nous avons rajouté un ballon tampon Froling de 500 litres.

Pour la réalisation de ce chantier, nous avons également réaliser l'évacuation des fumées avec tubage du conduit existant. Un désembouage complet de l'installation de chauffage central a été effectué.



(5/5 pour 70 avis)

Entreprise Artisanale Marco

10 rue Saint Mars 77320

01 64 04 87 90

<https://www.entreprisesmarco-chauffage.fr/>
eam.plomb@gmail.com



RÉSEAU
proéco-énergies

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