

MONTAGE TRADITIONNEL D'UNE CHAUDIERE GAZ CONDENSATION EN RELÈVE D UNE POMPE À CHALEUR AIR/EAU PANASONIC

62580 Givenchy-en-Gohelle | Pas de Calais (62)

ref : 59543



Fiche en ligne



Ets LMPC

07 83 96 14 30

Chantier réalisé en : 2026

LMPC et CERH ont réalisé la mise en œuvre d'un système hybride traditionnel permettant d'allier performance énergétique, confort et sécurité de fonctionnement.

Dans le cadre de ce chantier, nous avons procédé à la dépose de l'ancienne installation comprenant un ballon d'eau chaude sanitaire au gaz de type Styx ainsi qu'une ancienne chaudière au sol basse température Chappée. Nous avons ensuite réalisé la mise en conformité de l'évacuation des fumées avec la pose d'un nouveau tubage adapté à une chaudière gaz à condensation.

Afin d'optimiser les performances de la nouvelle installation, nous avons effectué un débouage complet du réseau de chauffage et des radiateurs à l'aide de la technologie Coroxyl et du produit C3. Cette intervention a été contrôlée à l'aide d'une caméra thermique afin de garantir un nettoyage efficace et un fonctionnement optimal de l'ensemble du circuit.

L'installation est composée d'une pompe à chaleur air/eau Panasonic monobloc associée à une chaudière murale gaz à condensation De Dietrich MCR 2. Grâce à un boîtier de gestion Resol, les deux générateurs fonctionnent de manière totalement automatique. Le système sélectionne en permanence l'énergie la plus performante et la plus économique en fonction des conditions climatiques et des besoins du logement. La chaudière devient ainsi le générateur d'appoint lorsque cela est nécessaire, permettant d'obtenir le meilleur rendement tout au long de l'année.



RÉSEAU
proéco-énergies

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

Pour répondre aux besoins en eau chaude sanitaire de la famille, nous avons installé un ballon inox de 200 litres. Celui-ci est chauffé par la chaudière gaz afin d'assurer une production d'eau chaude performante, notamment en mi-saison et durant les périodes les plus froides.

Cette solution hybride permet de tirer le meilleur parti de chaque générateur au moment opportun, en maximisant les économies d'énergie tout en garantissant un excellent niveau de confort.

Elle offre également un avantage majeur en matière de fiabilité : en cas de panne de l'un des deux générateurs, le second est capable d'assurer la continuité du chauffage et de la production d'eau chaude sanitaire, garantissant ainsi le confort de la famille pendant toute la durée nécessaire à une intervention ou à l'approvisionnement des pièces de rechange.

Nous remercions chaleureusement notre client pour la confiance qu'il nous a accordée dans la réalisation de cette installation hybride



(5/5 pour 11 avis)

Ets LMPC

60 rue Léon Degreaux 62580

07 83 96 14 30

<https://www.lmpc-chauffage.fr/>
sasu.lmpc@gmail.com



**Viessmann
Proactif**



RÉSEAU
proéco-énergies

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