

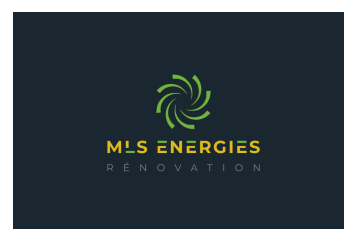
# INSTALLATION D'UNE PAC CLIMATISATION GAINABLE MITSUBISHI ELECTRIC

31850 Montrabé | Haute Garonne (31)

ref : 54866



Fiche en ligne



**MLS Energies**

Chantier réalisé en : 2025

MLS Energies est intervenue à **Montrabé (31850)** pour l'installation d'une **pompe à chaleur air/air gainable** dans une **maison individuelle de 140 m<sup>2</sup>**. L'objectif du client était de remplacer une **chaudière gaz** par une solution plus performante, discrète et économique, assurant le **chauffage et le rafraîchissement du rez-de-chaussée**

## Travaux réalisés

- Fourniture et pose d'un **système gainable Mitsubishi Electric**
- Installation de l'**unité intérieure en faux plafond** et du **groupe extérieur Inverter**
- Création du **réseau de gaines isolées**, plenums et bouches de soufflage
- Mise en place d'une **régulation Airzone pièce par pièce**
- Raccordements, mise en service et réglages

L'installation est **discrète** dans les pièces de vie et assure un **confort thermique homogène**

## Matériel et performances

- **Unité intérieure** : Mitsubishi Electric PEAD-M100JA2 (R32)
- **Unité extérieure** : PUZ-ZM100VDA Power Inverter
- **Régulation** : Airzone multizone avec thermostats radio

Performances énergétiques :

- SEER 6,6 – Classe A++
- SCOP 4,4 – Classe A+
- Puissance : 9,5 kW (froid) / 11,2 kW (chauffage)

### Les avantages du gainable

- Solution **discrète et silencieuse**
- Température réglable **pièce par pièce**
- **Économies d'énergie** grâce à une pompe à chaleur performante
- Confort été / hiver avec le fluide **R32**

MLS Energies remercie son client pour sa **confiance** et lui souhaite un excellent confort tout au long de l'année.

Spécialisée en **chauffage, climatisation et pompes à chaleur** !



### MLS Energies

lieu dit Penot 31190

<https://www.mls-energies.fr/>  
sylvain-milhas@mls-energies.fr



**RÉSEAU**  
proéco-énergies

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