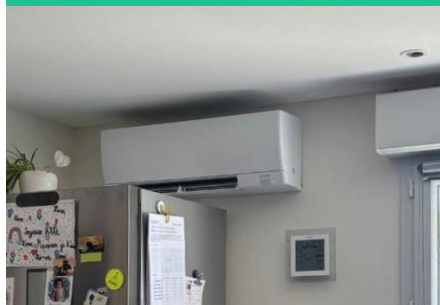


INSTALLATION D'UN SYSTÈME DE CLIMATISATION RÉVERSIBLE MITSUBISHI — MULTISPLIT COMPACT AY ET GAINABLE

45500 Nevoy | Loiret (45)

ref : 59678



Fiche en ligne



Ets Robart

09 87 30 90 96

Chantier réalisé en : 2026

Cette installation combine deux technologies Mitsubishi pour assurer le chauffage et le rafraîchissement de l'ensemble des pièces de vie et des chambres : le salon/cuisine, la chambre du rez-de-chaussée, ainsi que les deux chambres et le palier de l'étage, traités par un système gainable avec régulation commune.

Configuration générale :

Le groupe extérieur multisplit est positionné côté pignon sud et dessert l'unité du salon (côté jardin), la chambre du rez-de-chaussée et la cuisine. Les liaisons frigorifiques et électriques passent sous toiture, avec une traversée de la dalle béton pour l'alimentation des unités intérieures du salon et de la cuisine. La trappe d'accès aux combles sera agrandie pour permettre la mise en place du réseau de gaines du système gainable, dont la régulation se fait via un thermostat unique installé sur le palier.

Matériel installé :

Système multisplit (salon, cuisine, chambre RDC) :

- 1 groupe extérieur Mitsubishi MXZ-3F68VF5
- 1 unité MSZ-AY35VGK
- 2 unités MSZ-AY25VGK



RÉSEAU
proéco-énergies

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

Système gainable (chambres et palier étage) :

- 1 groupe extérieur Mitsubishi SUZ-M50VA
- 1 unité gainable SEZ-M50DA2

Accessoires et finitions :

- Télécommande filaire PAR-41MAA
- Interface de communication MAC-497F-E
- Plénum universel 2 sorties (soufflage et reprise)
- Système de supportage et accessoires de pose pour le gainable
- 2 registres manuels avec volet DN200
- Gaines de distribution DN200
- Grille de soufflage type BDO
- Grille de reprise 500x400 avec piquage plat et plénum galvanisé
- Liaisons frigorifiques 1/4"-3/8" et 1/4"-1/2"
- 2 sèche-condensats (siccoms)
- 2 évacuations des condensats en écoulement gravitaire
- Câble de communication entre unités
- 2 goulottes de protection
- 2 plots anti-vibratoires en caoutchouc (Rubber) 500 mm

Cette configuration hybride multisplit/gainable permet de traiter l'ensemble du logement avec un confort thermique homogène, tout en offrant une régulation simple et centralisée pour l'étage grâce au thermostat sur palier.

En tant qu'entreprise **qualifiée RGE**, nous vous assistons dans les différentes démarches.

Notre partenaire offre une garantie de **5 ans** pour le compresseur et **3 ans** pièces et main d'œuvre, équipement premium.



Ets Robart

26 rue des Etangs 45510

09 87 30 90 96

<https://www.etsrobart.com>

etsrobart.adm@gmail.com



BUREAU
VERITAS



CHAUFFAGE / CLIMATISATION

Home Partenaire



FÉDÉRATION FRANÇAISE DU BÂTIMENT



RÉSEAU
proéco-énergies

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