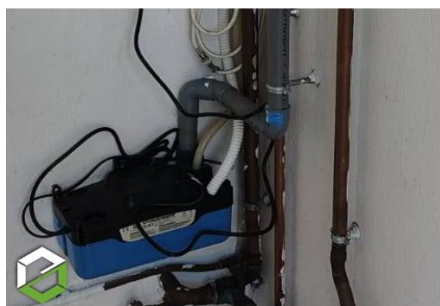


CLIMATISATION BRUYANTE OU EN PANNE À ROYAN ? SUPPRESSION DE POMPE & PASSAGE GRAVITAIRE | THERMI-GAZ

17200 Royan | Charente Maritime (17)

ref : 60518



Fiche en ligne



THERMI GAZ
05 46 39 00 13

Chantier réalisé en : 2026

Optimisation d'une climatisation Daikin : Passage en évacuation gravitaire et reprise de tuyauterie à Royan

Lieu : Royan (17200)

Intervenant : Thermi-Gaz, votre spécialiste en climatisation et pompe à chaleur

Prestation : Remplacement d'une pompe de relevage par une évacuation gravitaire et modification du réseau de tuyauterie sur climatisation Daikin.

LE CONTEXTE DU CHANTIER

Lors d'une intervention sur une climatisation mural Daikin existante, l'évacuation des condensats par pompe de relevage présentait des risques de bruits parasites et de pannes répétitives.

Pour garantir une tranquillité totale au client et une pérennité maximale de l'installation, nos techniciens **Thermi-Gaz** ont modifié la configuration du réseau en passant sur une **évacuation des condensats par écoulement gravitaire**.

LES ÉTAPES DE LA RÉALISATION

- **Suppression de la pompe de relevage :** Dépose de la pompe électrique afin d'éliminer les nuisances sonores et supprimer tout risque d'inondation en cas de défaillance électrique.



RÉSEAU
proéco-énergies

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

- **Reprise et modification de la tuyauterie** : Reprofilage du parcours de tuyauterie PVC pour créer une pente constante et assurer un écoulement naturel et fluide des condensats.
- **Raccordement propre au réseau d'eau usée** : Intégration soignée de la conduite vers la descente PVC principale tout en conservant une esthétique propre et intégrée aux goulottes existantes.
- **Tests d'écoulement & Étanchéité** : Contrôle rigoureux par injection d'eau pour valider la parfaite évacuation gravitaire avant remise en service.

■ POURQUOI PRIVILÉGIER L'ÉVACUATION GRAVITAIRE QUAND C'EST POSSIBLE ?

1. **Silence absolu** : Plus aucun bruit de pompe qui se déclenche pendant la nuit ou en utilisation continue.
2. **Fiabilité à 100%** : Pas de pièce mécanique ni de composant électrique sujet à la panne ou à l'encrassement.
3. **Zéro entretien spécifique** : L'eau s'écoule naturellement grâce à la gravité, réduisant les besoins de maintenance.

■ LE MOT DE L'EXPERT

"Sur une installation de climatisation, la pompe de relevage doit être réservée aux cas où il est techniquement impossible de faire autrement. Dès que la configuration des lieux le permet, la modification du réseau pour passer en écoulement gravitaire est la meilleure décision à prendre : c'est la garantie d'un système 100% silencieux et inusable."

Jordan Grande

Responsable Technique & Commercial – Thermi-Gaz



(5/5 pour 77 avis)

THERMI GAZ

14 rue Paul-Émile Victor 17640

05 46 39 00 13

<https://www.thermigaz.net>
contact@thermigaz.net

