

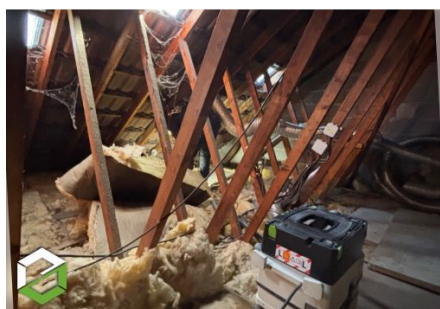
AUDIT D'UNE INSTALLATION DE VMC & REMPLACEMENT D'UNE VMC EXISTANTE

93190 Livry-Gargan | Seine St Denis (93)

ref : 57857



Fiche en ligne



Ets R-Elec Solutions

Chantier réalisé en : 2026

Audit et remplacement d'une VMC défaillante à Livry-Gargan

Cette semaine, nous sommes intervenus dans une maison située à Livry-Gargan suite à une demande d'audit ventilation.

La propriétaire faisait face à de nombreuses plaintes de son locataire concernant le bruit généré par la VMC.

Après contrôle de l'installation, le constat a malheureusement été sans appel.

La pression acoustique générée par le système était devenue extrêmement importante, au point de rendre le fonctionnement de la ventilation particulièrement inconfortable au quotidien.

Le réseau existant avait été réalisé en aluminium semi-rigide non isolé.

Outre l'absence de calorifuge pouvant provoquer des phénomènes de condensation, ce type de conduit favorise fortement la propagation du bruit dans toute l'installation.

Mais ce n'était pas le seul problème.

La hotte de cuisine était directement raccordée sur la VMC, une pratique totalement proscrite.

Résultat : les débits étant déjà très faibles, chaque mise en fonctionnement de la hotte mettait le réseau en surpression et repoussait les odeurs de cuisson dans les différentes bouches de la maison.

Un véritable festival de nuisances :



RÉSEAU
proéco-énergies

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

- bruit,
- mauvaises odeurs,
- débits insuffisants,
- et qualité d'air dégradée.

Afin de repartir sur une solution saine, performante et silencieuse, nous avons entièrement revu l'installation.

La hotte de cuisine a été séparée du réseau de ventilation et raccordée sur son propre conduit dédié, avec création d'une évacuation indépendante en toiture équipée de son propre chapeau.

Nous avons ensuite installé une RENSON Healthbox GO.

Grâce à ses capteurs intelligents intégrés, la machine adapte automatiquement le débit de ventilation en fonction des besoins réels du logement.

La ventilation devient alors :

- beaucoup plus silencieuse,
- plus efficace,
- et nettement plus économe en énergie.

Après mise en service et réglages, les résultats sont sans appel :

- des débits conformes,
- une excellente qualité d'air intérieure,
- et surtout... un silence total.

Chez R-Elec Solutions, nous sommes convaincus qu'une ventilation performante ne doit jamais être subie.

Une VMC bien conçue doit savoir se faire oublier tout en garantissant un air sain dans le logement.





(5/5 pour 14 avis)

Ets R-Elec Solutions
63 Avenue des 10 Arpents 95470

<https://www.r-elec.net/>
anthony@r-elec.net



















