

REPLACEMENT D'UNE VMC AUTORÉGLABLE PAR UNE VMC HYGRORÉGLABLE AUTONOME RENSON

95520 Osny | Val d'Oise (95)

ref : 53104



Fiche en ligne



Ets R-Elec Solutions

Chantier réalisé en : 2025

Nos clients habitent dans le 95 et possèdent une jolie maison avec une VMC auto réglable qui ne fonctionne pratiquement plus. Voyant apparaître des moisissures dans leur salle de bain, ils nous ont appelé pour la remplacer.

Nous avons constaté une installation de VMC standard, avec des gaines non isolées remplies d'eau de condensation, encrassées par l'air ambiant de la maison et l'âge de la machine, et l'absence de chapeau de toiture.

Une gaine était démanchée, et une entrée du moteur était ouverte, sans gaine raccordée. La plupart du débit passait par là, puisque cette brèche offre moins de résistance à l'air.

Nous leur avons proposé une VMC RENSON autonome, avec détecteur de COV, de CO2 et d'hygrométrie intégrés.

Sur cette installation, nous leur avons proposé le modèle HEALTHBOX GO, qui à la différence de sa sœur, la HEALTHBOX 3, augmente ou diminue le débit sur l'ensemble des bouches, lorsqu'il détecte un polluant au-dessus des seuils définis.

Cette particularité en fait un produit plus accessible pour des budgets plus serrés. À condition d'accepter des économies d'énergie, un peu plus faible en raison du renouvellement d'air moins précis, cette machine reprend la qualité et les performances de la marque. Notamment le moteur qui est le même sur les deux machines.

L'installation s'est déroulée sur une journée.

Nous avons remplacé l'ensemble des gaines accessibles par des modèles isolés, double peau aluminium. Nous avons nettoyé les conduits existant et non remplaçable autant que



RÉSEAU
proéco-énergies

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

possible, et avons remplacé l'ensemble des bouches auto réglable par des modèles avec équilibrage de débit et filtre incorporé.

Ainsi, nous pouvons ajuster le débit, bouche par bouche afin de respecter les débits réglementaires et garantissons la propreté du réseau pour les années à venir.

Nous avons remplacé la douille en terre cuite par un chapeau de toiture à faible, pertes de charge, et avons suspendu la VMC à un endroit facilement accessible de la trappe des combles.

Lors de la mise en service, nous avons équilibré l'ensemble des bouches, mesuré le débit avec un cône volumétrique et avons transmis à notre client un rapport de mesure.

Compte tenu de l'utilisation de bouches filtrée, cette installation ne requiert aucun entretien particulier. Le client doit vérifier régulièrement l'état de ses filtres et les remplacer si nécessaire. Chaque filtre coûte environ trois euros pièce.

Nous remercions notre Client pour son avis, cinq étoiles sur Google.

Vous avez des problèmes de qualité d'air intérieur ? N'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes installateurs officiel RENSON, et faisons bénéficier à tous nos clients d'une garantie étendue à cinq ans sur les machines.

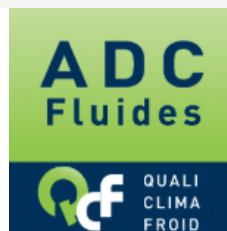


(5/5 pour 17 avis)

Ets R-Elec Solutions

63 Avenue des 10 Arpents 95470

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



RÉSEAU
proéco-énergies

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