

## Remplacement du ventilateur extracteur des fumées sur l'Aduro P4

**Difficulté :** Difficile

**Temps:** 30 minutes

**Outils :** Tournevis TORX 25, Clé Allen

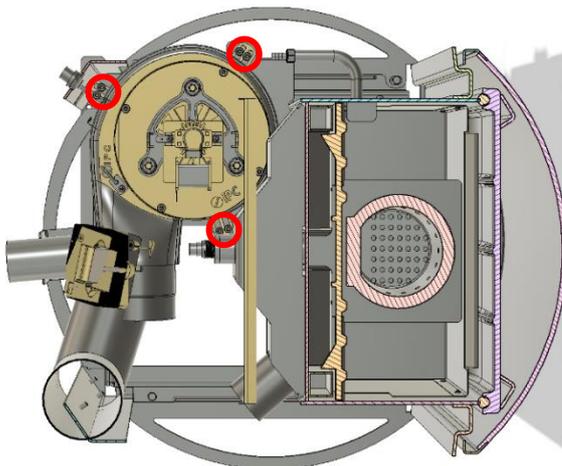
**NB :** Tous les changements et réglages doivent être effectués lorsque le poêle est froid et débranché de l'alimentation électrique.

### Remplacement du ventilateur extracteur des fumées

1. Pour accéder au ventilateur extracteur, retirer les panneaux latéraux et le panneau arrière inférieur du poêle. Il est également recommandé de desserrer le cadre support du côté gauche pour permettre un meilleur accès aux vis :



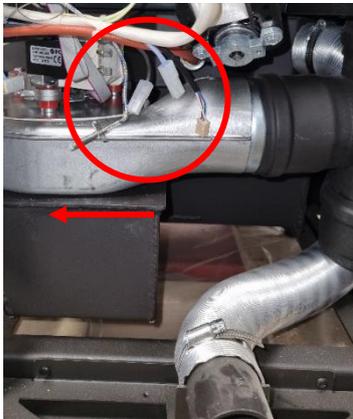
2. Dévisser les 6 vis des trois supports qui fixent le ventilateur extracteur au poêle.



3. Démontez le capteur de température du ventilateur extracteur associé – il peut parfois être nécessaire de retirer le silicone avec un couteau :



4. Débranchez les 4 connecteurs électriques du ventilateur extracteur. Retirez le ventilateur du poêle, en tirant et en tournant ce dernier, pour le séparer du conduit de fumée interne :



5. Insérez le nouveau ventilateur extracteur et le montez avec les 6 vis.
6. Repositionnez les quatre connecteurs électriques sur le nouveau ventilateur extracteur:



7. Avant de remonter le capteur de température, assurez-vous d'appliquer une nouvelle couche de silicone résistant aux hautes températures pour fixer et sceller le capteur :



8. Avant de remonter les panneaux, nous recommandons d'effectuer un allumage pour vérifier le fonctionnement du nouveau ventilateur extracteur. Si aucun problème n'est relevé, remonter les panneaux latéraux et le panneau arrière du poêle.

## Dépannage

### Le ventilateur extracteur ne tourne pas/Alarme 4 « Panne ventilateur » :

- Vérifier que tous les câbles sont correctement connectés entre le ventilateur extracteur et le panneau de contrôle et qu'ils ne sont pas endommagés.
- Vérifier que l'encodeur est correctement connecté au moteur et que les broches du câble ne sont pas endommagées.
- Changer l'encodeur sur le moteur (P1) : [Encodeur pour ventilateur d'extraction](#)
- Connecter un nouveau ventilateur.
- Vérifier les broches et les connecteurs sur la carte mère et vérifier que la carte mère ne présente pas de marques de brûlure.