



Type de document : Gamme de maintenance

N° Gamme : CC-LLBH-11

Intitulé : Remplacement de l'ensemble ventilateur

Équipement / Famille d'équipement : Ensemble ventilateur

Type de travail : ☒ correctif - ☐ préventif - ☐ prévisionnel - ☐ sécurité

Niveau : 2

Durée : 00 h 30

Nombre de techniciens : 1

SECURITE

Protections individuelles – EPI : Non

Risques liés à l'intervention : Non

Habilitations / Formations nécessaires : Non

PIECES DETACHEES

N° pièces détachées	Désignation	Quantité	Observations
23	RDL1225S Ventilateur	1	Changement en cas de dysfonctionnement

MATERIELS / OUTILLAGES

Réf.	Désignation	Quantité	Observations
	Tournevis plat	1	
	Tournevis cruciforme	1	

SOMMAIRE

1 - Consignes	Changement ventilateur Peltier
2 - Description	Changement en cas de panne du ventilateur
3 - Vérification	Ventilateur fonctionne à nouveau

CONSIGNES

Cette gamme de maintenance permet de maintenir le système de refroidissement en marche par son changement du ventilateur en cas de panne.

Avant intervention

- Identifier la zone d'intervention
- Débrancher la machine et le ventilateur en question

DESCRIPTION

N°	Opérations	Description de l'opération
10	Ouverture capot arrière	Ouvrez les deux portes et retirez les 4 vis qui se situent en haut/en bas à droite et à gauche. Retirer le capot arrière.
20	Retirer ventilateur	Débrancher le connecteur du ventilateur au niveau de la carte mère (Image 1). Dévisser et retirer le support du ventilateur (Image 2), retirer les systèmes en caoutchouc de maintien de leurs ergots à l'aide du tournevis plat (Image 3).
30	Système fixation	Récupérer les systèmes en caoutchouc de l'ancien ventilateur (Image 3) afin de les implanter au nouveau.
40	Mise en place nouveau ventilateur	Enfiler les fixations dans les ergots dédiés à ces derniers (Image 4), enfiler les caoutchoucs dans les ergots du support. Revisser ce dernier à son ancien emplacement.
50	Remise en place	Brancher le ventilateur puis remettre le capot arrière avec ses vis.

VERIFICATIONS

Après intervention

- Vérifier que le ventilateur fonctionne correctement et s'assurer qu'il ne bouge.

Date création/révision	N° gamme	Intitulé	N° page
15/11/2022	CC-LLBH-11	Remplacement de l'ensemble ventilateur	1

Images annexes :

Image 1



Image 2

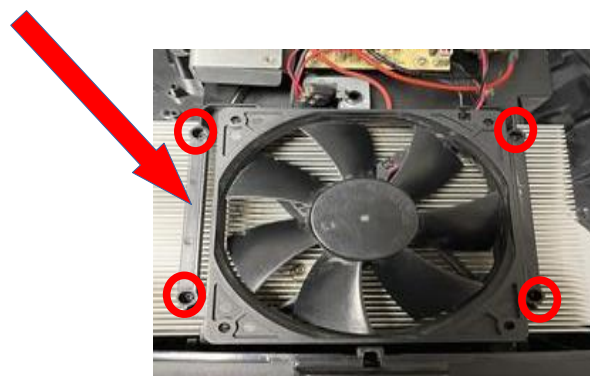


Image 3

