

Préparer les ventilateurs de soufflerie et d'aération

L'entretien préventif garantira le bon fonctionnement durable des ventilateurs de soufflerie et d'aération.

Voici quelques points à garder en tête lorsque vous commencez la procédure de nettoyage et de préparation:

- Toujours débrancher le ventilateur avant d'en effectuer le nettoyage ou l'entretien.
- Ne jamais pulvériser de l'eau directement sur le moteur du ventilateur.
- Laisser fonctionner les ventilateurs pendant au moins 15 minutes après le nettoyage pour vérifier que tout est bien sec.

Pour nettoyer les ventilateurs de soufflerie et d'aération:

- ☐ Couper l'alimentatin du ventilateur et débrancher la prise électrique.
- ☐ Utiliser une brosse ou un chiffon pour dépoussiére les volets.
- ☐ Retirer les volets. Facultatif: les emmener dehors et les laver à haute pression des deux côtés.
- ☐ Utiliser une brosse ou un chiffon pour dépoussiérer le moteur du ventilateur, les supports de fixation, des pâles, le boîtier et le cône.
- ☐ Laver le boîtier et le cône à haute pression. NE PAS pulévriser d'eau directement sur les composants du moteur.
- ☐ Vérifier que les composants du ventilateur ne sont pas usés ou endommagés. Resserrer les boulons et écrous.
- ☐ Vérifier la tension de la courroie. Remplacer si néessaire.
- ☐ Lubrifier les roulements avec de la graisse NLGI cat. 2 environ 3 doses par roulement.
- ☐ Replacer les volets.
- ☐ Brancher la prise et laisser tourner le ventilateur pendant au moins 15 minutes.

Nous vous recommendons de suivre en calendrier d'entretien pour améliorer les performances et la longévité du ventilateur.

Chaque jour:
- ☐ Vérifier que tous les ventilateurs fonctionnent.
- ☐ Vérifier que les volets s'ouvrent et se ferment correctment.

Chaque semaine:
- ☐ Dépoussiérer les volets.

Chaque mois:
- ☐ Dépoussiérer le moteur et les pâles de ventilateur.

Chaque trimestre:
- ☐ Effectuer le nettoyage complet de tous les ventilateurs de soufflerie et d'aération.

Chaque semestre:
- ☐ Dépoussiérer les commandes et capteurs.
- ☐ Vérifier le bon fonctionnement des commandes at capteurs. Remplacer si nécessaire.

Chaque Année:
- ☐ Remplacer la courroie.
- ☐ Vérifier la vitesse de rotation du ventilateur.