

## SÉQUENCE DE VÉRIFICATION

## VENTILATEUR D'ALIMENTATION EN AIR FRAIS

D30

MOIS : OCTOBRE

GROUPE : (4) VENTILATION

IMMEUBLE :

EMPLACEMENT :

**INTERVENANTS** : Préposé à l'entretien et spécialiste, si nécessaire.

**OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS** : Jeu de tournevis, pinces, clefs à molette, huile à lubrifier, bandes de néoprène préencollées, courroies appropriées, filtre à air et aspirateur.

### SÉQUENCE COMPLÈTE

**TRÈS IMPORTANT** : Avant d'effectuer la séquence de vérification, on doit **arrêter** le système (mise hors tension) et verrouiller le disjoncteur.

Vérifier la solidité de la fixation du **ventilateur** sur sa base ou sur le mur, son balancement ainsi que les supports antivibratoires (ressorts manquants ou défectueux, base endommagée); corriger au besoin.

Vérifier l'état des **courroies** (usure, fissures), leur alignement et la solidité du garde-courroie; graisser les coussinets et roulements, ajuster le garde-courroie et les courroies au besoin ou remplacer ces dernières, si nécessaire.

Vérifier le **moteur** (bruit, température), les **contacts** et les **raccords électriques**, faire resserrer les éléments lâches et faire remplacer ceux qui sont défectueux.

Vérifier l'état des **filtres** à air et du **serpentin de chauffage**; nettoyer le serpentin et les filtres (ou changer si jetables) si nécessaire; établir la fréquence selon les particularités locales (poussière, insectes et autres). S'il y a un drain, s'assurer qu'il n'est pas obstrué.

Vérifier, s'il y en a, l'état des **joints souples** (joints étanches entre le conduit et le boîtier du ventilateur); réparer les déchirures ou changer au besoin.

Remettre le **système** sous tension et vérifier à l'aide de sa commande (minuterie, démarreur) son fonctionnement et s'il y a présence de bruits anormaux (ventilateur, moteur, volets à gravité et autres); corriger au besoin.

Vérifier le fonctionnement des **volets motorisés** et à **gravité**; huiler les coussinets et roulements et corriger au besoin l'étanchéité et le fonctionnement.

Vérifier les **volets coupe-feu** (doivent être ouverts et non bloqués) et les diffuseurs d'air (propreté, ouverture); nettoyer et corriger les anomalies.

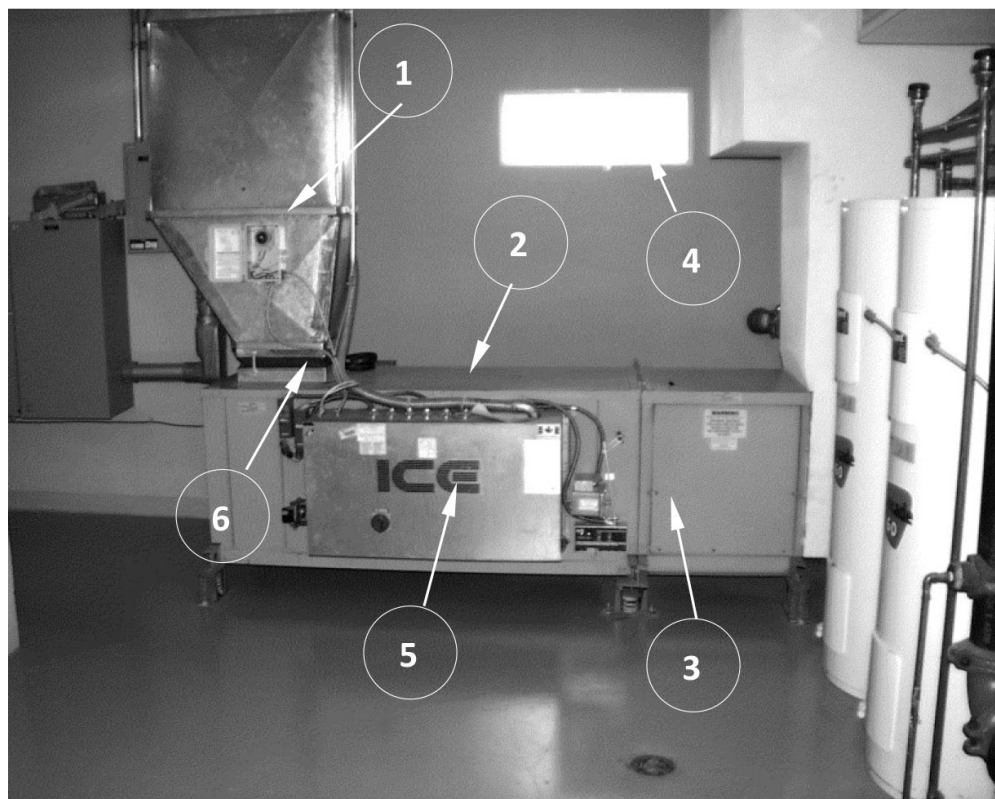
**Note** : La vérification de la prise d'air frais (persienne) seront faites avec la séquence « Ouvertures extérieures ».

MOIS : OCTOBRE

GROUPE : (4) VENTILATION

SÉQUENCE ABRÉGÉE

- Minuterie (1)
- Ventilateur (2)
- Moteur (3)
- Filtres à air (4)
- Volets (motorisés) (4)
- Volets (à gravité)
- Courroies
- Contacts (5)
- Serpentin (5)
- Volets coupe-feu (6)
- Raccords électriques (6)
- Joint souples (6)
- Diffuseurs d'air



**Note :** Cette illustration vous est présentée à titre indicatif. L'équipement représenté peut différer de celui qui se trouve dans votre immeuble.