



Prévenir les feux de sècheuse

A. Les feux de sècheuse – Un problème fréquent

Le **manque d'entretien** est la **cause principale** des feux de sècheuse, la **charpie étant citée comme le premier élément à prendre feu**. Les feux peuvent, de plus, être causés par:

- Une **défaillance** mécanique et/ou d'une pièce électrique.
- Un tissu **impropre** à faire sécher.
- Une mise à l'air **insuffisante**, issue d'une mauvaise installation.

B. Causes et solutions aux feux de sècheuse

La réduction du débit d'air ainsi que l'accumulation de charpie dans le conduit produisent une **surchauffe** de l'appareil et empêchent **un temps de séchage rapide**. C'est alors que le **fusible thermique de sécurité, pour températures élevées, demeure continuellement activé (marche/arrêt)** et risque, par la suite, de faire défaut. Cela entraîne des coûts d'utilisation plus élevés que la normale et peut éventuellement **causer un feu de sècheuse onéreux et dangereux**.

C. Signes précurseurs

- Les vêtements (plus spécifiquement les serviettes et les jeans) prennent **beaucoup de temps** à sécher.
- Les vêtements sont plus **chauds** que d'habitude, à la fin du cycle.
- Les volets, sur l'événement de sortie extérieure, **n'ouvrent pas** lorsque la sècheuse est en fonction.
- La sècheuse s'éteint continuellement avant la fin de son cycle.

D. Liste de vérification du technicien

- Le conduit doit avoir un diamètre de 4po, soit le même diamètre que la sortie se trouvant sur la sècheuse.
- Le conduit dissimulé doit être de métal rigide ou semi-rigide: soit en acier galvanisé ou en aluminium.
- Les joints des tuyaux doivent être sécurisés à l'aide de ruban métallisé (ne jamais utiliser de vis ni de rivets).
- Le côté gaufré du tuyau doit pointer vers l'extérieur.
- L'événement de la sècheuse doit être indépendant de tous les autres systèmes d'évacuation et doit aboutir à l'extérieur de la résidence. Cet événement extérieur doit être équipé d'un clapet anti-retour.
- L'utilisation d'un tuyau de raccordement métallique à l'arrière de la sècheuse est de mise puisque celui en vinyle est proscrit.

E. Économisez dès aujourd'hui !

L'utilisation d'un matériel de ventilation approprié assurera un rendement optimal et prolongera le cycle de vie de la sècheuse. Lorsque l'aération du vêtement se fait correctement, il sèche plus rapidement, réduisant ainsi la consommation d'énergie. Par le fait même, les vêtements subiront moins de dommages suite au séchage par culbutage.

Pensez aux économies !

En cas de doute, APPELLEZ «NETTOYAGE DRY-SEC» au (514) 337-5111

www.nettoyagedrysec.net