

Le 3 Novembre 2015

## **BULLETIN SUR LES NORMES 2015-29**

NOUVELLE NORME

---

### **Première édition de la norme CAN/ULC-S674-15**

#### **NORME SUR LES APPAREILS DÉCORATIFS NON RACCORDÉS FONCTIONNANT À L'ALCOOL CARBURANT**

---

C'est avec plaisir que Normes ULC annonce la publication de la première édition de la norme CAN/ULC-S674, Norme sur les appareils décoratifs non raccordés fonctionnant à l'alcool carburant. Cette norme a été approuvée par le Comité de Normes ULC sur les foyers, les cheminées et les conduits d'évacuation préfabriqués (S600E) et elle porte la date de publication de novembre 2015.

Cette norme s'applique aux appareils décoratifs non raccordés fabriqués en usine prévus pour être fixes (non amovibles) et qui brûlent de l'alcool éthylique (éthanol) ou de l'alcool isopropylique (isopropanol) sous forme de liquide ou de gel. Les appareils visés par cette norme sont à vocation décorative et sont limités à un rendement maximal de 3 kW (10 000 BTU/heure). Les appareils qui fonctionnent au mazout, au kérosène, à l'essence et à d'autres carburants qui ne sont pas à base d'alcool ne sont pas visés par les exigences de cette norme.

Cette première édition de la norme nationale du Canada est fondée sur l'autre document reconnu ULC/ORD-C627.1 et elle le remplace à présent.

Les modifications suivantes ont été apportées à la première édition de la norme CAN/ULC-S674 par rapport à l'autre document reconnu ULC/ORD-C627.1 :

- Précision de la portée pour inclure l'éthanol et l'isopropanol comme types de carburants à base d'alcool;
- Révisions apportées à l'essai de combustion concernant les limites pour la densité maximale de la fumée et les concentrations de monoxyde de carbone, de dioxyde de carbone et de dioxyde d'azote;
- Ajout d'exigences de rendement pour un dispositif d'arrêt manuel externe;
- Révisions apportées à l'essai de fissuration sous contrainte en atmosphère ammoniacale humide pour couvrir la fissuration par corrosion sous contrainte des pièces servant à confiner la pression contenant plus de 15 % de zinc; et
- Mises à jour des étiquettes de mise en garde et d'avertissement.

Il est possible de commander cette norme au coût de 358,80 \$ CA (copie papier) ou de 299 \$ CA (format PDF) en se rendant sur le site Web de Normes ULC à l'adresse [www.ulc.ca](http://www.ulc.ca) et en cliquant sur *Normes ULC*. À la page d'accueil Normes ULC, cliquez sur *Ventes de publications de Normes ULC* pour obtenir de plus amples renseignements.

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec Gillian Ottley par téléphone au numéro 613 755-2729, poste 61427, ou par courriel à l'adresse [Gillian.Ottley@ul.com](mailto:Gillian.Ottley@ul.com).

Veillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Normes ULC



G. Rae Dulmage  
Directeur, Service des normes