

MESSAGES ÉDUCATIFS DE GICLEURS D'INCENDIE À DOMICILE

Les messages éducatifs suivants sont recommandés pour les services d'incendie, les agents d'information du public et les éducateurs publics lorsqu'ils parlent de gicleurs d'incendie à domicile. Ces informations ont été extraites avec la permission du Comité consultatif sur les messages éducatifs (EMAC) 2018 de la National Fire Protection Association(EMAC) [2018 Desk Reference](#).

CHAPITRE 2 Gicleurs résidentiels

2.1 Conseils généraux

2.1.1 Les gicleurs résidentiels sauvent des vies en empêchant le feu de se propager. Ils peuvent réduire la chaleur, les flammes et la fumée, ce qui donne aux occupants plus de temps pour évacuer les lieux.

2.1.2 Les gicleurs fonctionnent individuellement : seul le plus près du feu se déclenche et asperge les flammes sans arroser le reste de la maison.

2.1.3 Un gicleur peut maîtriser ou éteindre un feu avec une fraction de la quantité d'eau utilisée par les tuyaux d'incendie.

2.1.4 Les déclenchements accidentels sont rares.

2.1.5 Il est possible d'installer des gicleurs dans les maisons neuves ou existantes. Profiter de la construction ou de rénovations pour en installer.

2.2 Installation

2.2.1 Demander à un entrepreneur compétent d'installer des gicleurs résidentiels conformément aux codes et aux normes de la NFPA ainsi qu'à la réglementation locale en matière de sécurité-incendie.

2.2.2 Combinés aux détecteurs de fumée, les gicleurs sauvent des vies.

2.3 Entretien

2.3.1 L'installateur des gicleurs résidentiels doit expliquer la procédure à l'inspection, à l'essai et à l'entretien du système, une tâche simple qui peut être effectuée par l'occupant. Une inspection visuelle devrait être effectuée tous les mois pour vérifier que le robinet de prise d'eau du système est ouvert.



2.3.1.1 S'assurer du bon fonctionnement du système :

- (A) Effectuer une inspection visuelle de tous les gicleurs chaque mois pour vérifier qu'ils ne sont pas obstrués et qu'aucun objet n'y est suspendu ou attaché.
- (B) Mesurer le débit d'eau tous les six mois (ou demander à un spécialiste de le faire) pour vérifier que les dispositifs de régulation fonctionnent correctement.
- (C) Veiller à ce que les gicleurs soient dégagés et qu'aucun objet ne nuise à leur bon fonctionnement.
- (D) Inspecter les réservoirs tous les mois, le cas échéant, pour vérifier qu'ils sont remplis.
- (E) Activer la pompe tous les mois, le cas échéant, pour vérifier qu'elle fonctionne et qu'elle ne déclenche aucun disjoncteur.
- (F) Éviter de peindre les gicleurs. Avant de peindre l'endroit où ils se trouvent, couvrir les têtes de gicleurs avec des sacs, qu'il faut enlever après les travaux.