



# RBQ 8247-8231-41

## Normes d'installation d'une bonbonne de propane

**La bonbonne de propane doit être à \* :**

- **10 pieds (3m) minimums** de toutes sources d'allumage, **ex** : (prise de courant, lumière extérieure, climatiseur, thermopompe, moteur, chauffe-piscine), etc.
- **10 pieds (3m) minimums** de la prise d'air de tout appareil ou équipement de circulation d'air, **ex** :(entrée d'échangeur d'air, la sortie d'évacuation du foyer à gaz), etc.
- **3 pieds (1m) minimums** de toutes ouvertures de bâtiment se trouvant plus bas que le niveau de la bonbonne (54 pouces). **ex** :(porte, fenêtre de sous-sol, sortie de sècheuse, sortie d'échangeur d'air), etc.
- **3 pieds (1m)** d'une entrée électrique, **ex.** : (compteur d'Hydro Québec.)
- La bonbonne peut être installée sans distance minimale d'une ligne de propriété, mais certaines municipalités exigent 3 pieds (1m) et plus.
- Prévoir une distance maximale de 125 pieds (30m) de l'emplacement de la bonbonne au camion-citerne pour le remplissage.
- Le livreur doit avoir un accès direct entre la bonbonne et le camion-citerne. Si une haie ou une clôture les séparent, vous devez **obligatoirement** avoir une porte d'accès.

\* Source : Code du gaz national du Canada CAN/CSA-B149.2-05

**P.-S. Il incombe au consommateur de vérifier également si sa municipalité a des exigences autres que celles prévues au code du gaz canadien.**

**Saviez-vous que...**

- Une bonbonne de 420 lb mesure 54 pouces de hauteur par 30 pouces de diamètre.
- Une bonbonne pleine contient ± 365 litres de propane à 80 %.
- Une bonbonne de 420 lb peut également alimenter un chauffe-piscine, chauffe-eau, foyer, cuisinière, système de chauffage, etc.
- Un litre de propane a une valeur calorifique de 24 267 BTU/heure donc, si vous avez un foyer au propane de 40 000 BTU et que vous utilisez l'appareil à pleine capacité, votre consommation sera de 1,6 litre de propane à l'heure.

MARTIN DESMARAIS  
TECHPRO GAZ inc.  
825 Marcel-Gamache  
Ste-Julie (Québec) J3E 2N3  
Tél. : (450) 649-9752  
Tél. : (514) **PRO-PANE** 776-7263  
Télécopieur : (450) 649-4875