

Fiche de vérification à l'usage de l'entrepreneur

GAZ

Code de construction
Chapitre II
2010


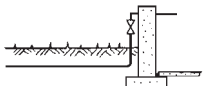







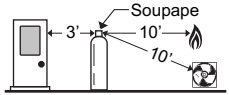
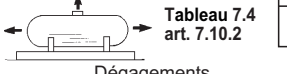



Lieu : _____


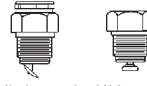
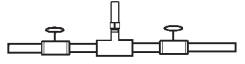

Adresse du lieu : _____

Contact : _____

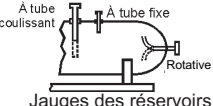
Période visée : du 31 juillet 2010 à ce jour

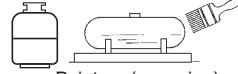
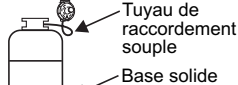
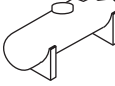

1- Alimentation	
	1
Génératrice de secours 7.2.3.1, 7.2.3.2	
Gaz naturel	
Emplacement Compteur et régulateur	2
(B149) 4.6.1, (Z662) 12.4.15 Évent (Z662) 12.4.15.6	
Branchement d'immeubles	3
Peinture 9.3.1 Protection 12.4.10.4 Compteur régulateur 12.4.15, (B149.1)4.6.1	
	4
Robinet d'arrêt 12.2.1, 12.2.2, 12.2.3	
Gaz propane	
	5
A tous les 10 ans	
Réinspection et remarqueage des bouteilles 6.1.1	
	6
No CRN: Pression 250 lb/po ² 7.1.1	
Remplissage	7
Volume 80% - Poids 42%	
Tableaux: 6.1 et 6.2 bouteilles Tableaux: 7.1 et 7.2 réservoirs 7.7.1 et 7.7.2 réservoirs	
	8
Souape de décharge en contact avec la phase gazeuse	
6.1.8	
	9
Bouteille interdite à l'intérieur	
Utilisation et entreposage 6.5.1.2, 6.5.1.3	
	10
Installation 10' entre chaque système	
Limite de 4 bouteilles 6.7.7	




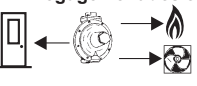
1- Alimentation (suite)	
Dégagements	
	11
Souape 3' 10' 70'	
Dégagement - Installation 6.7.2	
	12
Installation de réservoir Tableau 7.4 art. 7.10.2	
Dégagements 5.3.3, 7.1.5, 7.1.8, 7.12.4.	
	13
Matériel électrique Tableau 7.6	
7.19.5.	
	14
Vaporisateur 9.1, 9.2	
	15
Interdit 6.7.4	

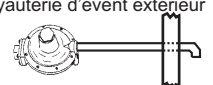

2- Accessoires (propane)	
	1
Capuchon de la souape de décharge 7.2.5	
	2
Clapets limiteurs de débit et clapets anti-retour 7.4	
	3
Souape de décharge hydrostatique 5.4.2, 5.6.1, 5.8.1 et 5.8.2	
	4
Manomètres des réservoirs 7.5.1	


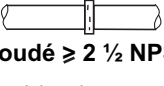
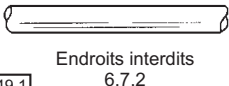
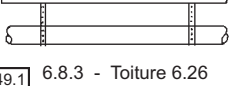
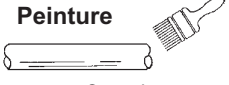
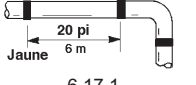
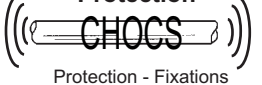
C.C. = Code de construction
C.S. = Code de sécurité

2- Accessoires (suite)	
	5
A tube coulissant A tube fixe Rotative Jauges des réservoirs 7.6.1	

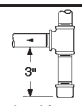
3- Protection	
	1
Peinture (corrosion) Bouteilles 6.1.6 Réservoirs 7.1.4	
	2
Tuyau de raccordement souple Base solide Socle et raccord 6.7.1	
	3
Supports des réservoirs 7.11	
	4
Protection contre les véhicules Bouteille 6.7.6 Réservoir 7.1.14	

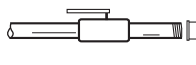
4- Contrôle pression	
	1
Pression à l'intérieur des bâtiments Tableau 5.1 (art. 5.1.1) (Propane) Système 2 lb/po ² 5.2.2.4 (Naturel) Système 2 lb/po ² 5.2.3. Robinet d'arrêt 5.2.1.5	
	2
Ventilée à l'extérieur ou limiteur de fuite	
Souape de décharge Intégrée ou non 5.5	
	3
Installation 5.2.1.5 - Fixation 5.2.2.1 Protection - Fixation 5.4.2	
	4
Dégagement des événements Tableau 5.2	
5.5.9	

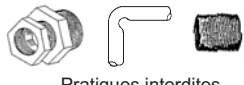
4- Contrôle pression(suite)	
	5
Tuyauterie d'évent extérieur	
Grille 5.5.6 Évent 5.5.10 Grille et pluie 5.8.2	
	6
Propane	
Ensemble régulateur à double détente 5.2.2.2	

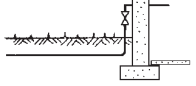
5- Tuyauterie	
<input type="checkbox"/> Acier <input type="checkbox"/> Cuivre <input type="checkbox"/> Autre	1
Matériaux approuvés 6.2	
	2
Diamètre 6.3	
	3
Soudé ≥ 2 1/2 NPS	
Jointes des tuyaux 6.9.2	
	4
Emplacement	
Endroits interdits 6.7.2	
	5
Supports	
6.8.3 - Toiture 6.26	
	6
Peinture	
Corrosion 6.16.1	
	7
Identification	
20 pi Jaune 6 m	
6.17.1	
	8
Protection CHOC	
Protection - Fixations 6.16.3, 6.16.12	


5- Tuyauterie(Prop et nat)(suite)


	9
Siphon de dérogement 6.13	
B-149.1	


	10
Sortie d'alimentation 6.12.1	
B-149.1	

	11
Pratiques interdites 6.14.2, 6.14.5, 6.14.7	
B-149.1	

	12
Sortie du sol 6.15.8	
B-149.1	

	13
Tuyaux de raccordement Min. 2' Max. 6'	
Norme CGA 6.10 (fixe) 6.16 (mobile) 6.21	
B-149.1	

	14
Tuyaux souples	
B-149.1 6.20 5.9 B-149.2	

	15
Continuité électrique	
B-149.1 4.7.3	

6- Divers

	1
CGA, CSA, ULC, WH, Régie	
C. C. Approbation 2.04, 2.05	

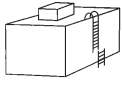
Pour chaque appareil	2
Robinet d'arrêt manuel 6.18.2	
B-149.1	

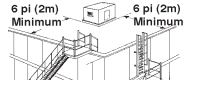
Instructions du fabricant	3
	
Tuyauterie - Appareils - Accessoires - Évacuation 4.1.3	B-149.2

DANGER	4
Fuite de gaz et appareils à risque 4.5.2	
B-149.1	


7- Divers (suite)

Protection chocs	5
Appareils 4.23	
B-149.1	

	6
Accès permanent 4.14.5	
B-149.1	


	7
Dégagements 4.14.6	
B-149.1	

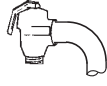
7- Chaudière

	1
Plancher incombustible 7.1.1, 7.1.2	
B-149.1	

PLAQUE SIGNALÉTIQUE	2
Dégagements-Matériaux combustibles 7.1.3	
B-149.1	


8- Chauffe-eau

	1
Installation 7.26.1	
B-149.1	

	2
Soupape de décharge 7.26.2	
B-149.1	


PLAQUE SIGNALÉTIQUE	3
Dégagements- Matériaux combustibles 7.26.4, 7.26.5	
B-149.1	

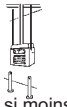
9- Chauffe-piscine

	1
Installation 7.25.1 - 7.25.6 4.15.3	
Dégagements 7.25.2	
B-149.1	


	2
Dégagement du conduit d'évacuation: 8.14.10 de la ligne de propriété: 7.25.3	
B-149.1	


10- Aérotherme

	1
Supports 7.27.1	
Dégagements 7.27.4	
B-149.1	

	2
Protection si moins de 8 pieds 7.27.3	
B-149.1	

11- Chauffage radiant

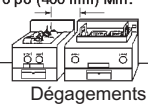
	1
Ventilateur Interrupteur	
Non ventilé 7.22.1, 7.22.2, 7.22.4 a)	
B-149.1	


	2
Ventilé 7.22.3, 7.22.4 b)	
B-149.1	


12- Cuisinières, friteuses grilloirs, app. de comptoir


Commercial

PLAQUE SIGNALÉTIQUE	1
Dégagements - Matériaux combustibles 7.10, 7.31.2, 7.31.3, 7.31.5	
B-149.1	

	2
16 po (400 mm) Min.	
Dégagements 7.31.6	
B-149.1	

	3
Dispositif fixe et incombustible 6 po (150 mm)	
Mur combustible Dispositif de retenue	
Appareils montés sur roues 6.21.5, 7.31.4	
B-149.1	

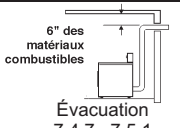
	4
EXTINCTION D'INCENDIE	
Système automatique 4.19.1	
B-149.1	


	5
Table de cuisson	
Raccordé par un tuyau rigide 7.28.1 Interdit dans une chambre à coucher 7.28.2	
B-149.1	

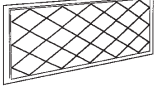
PLAQUE SIGNALÉTIQUE	6
Dégagements - Matériaux combustibles 7.28.3	
B-149.1	

13- Sécheuse

PLAQUE SIGNALÉTIQUE	1
Dégagements - Matériaux combustibles 7.4.2, 7.5.4	
B-149.1	

	2
6" des matériaux combustibles	
Évacuation 7.4.7, 7.5.1	
B-149.1	

	3
Conduit d'évacuation 7.4.3, 7.4.4, 7.5.2	
B-149.1	

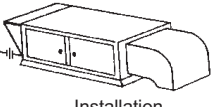
	4
Approvisionnement d'air 7.4.6	
B-149.1	

14- Appareils à ventouse - Foyer


Interdit	1
salle de bain-chambre à coucher sauf à ventouse	
Installation 7.11, 7.24	
B-149.1	

PLAQUE SIGNALÉTIQUE	2
Dégagements - Matériaux combustibles 7.24.1	
B-149.1	

15- Générateur (GVTC)

	1
Installation 7.20.3	
B-149.1	

16- Générateur d'air chaud chauffage central

	1
Base solide	
Installation et dégagements 7.13, 7.13.3, 7.13.6	
B-149.1	


17- Générateur d'air chaud horizontal

PLAQUE SIGNALÉTIQUE	1
Dégagements - Matériaux combustibles 7.16.4	
B-149.1	

Défectuosités (notes explicatives)

18- Générateur d'air chaud à gaines

Interdit dans la même pièce



Panneaux amovibles
Air de circulation Dégagements

B-149.1 7.15.1, 7.15.3 7.15.6


19- Cuisinière domestique

PLAQUE SIGNALÉTIQUE

Dégagements - Matériaux combustibles

B-149.1 7.32

20- Appareils d'éclairage



Dégagements

B-149.1 7.30.3

21- Réfrigérateur

PLAQUE SIGNALÉTIQUE

Dégagements - Matériaux combustibles

B-149.1 7.33.1

VÉRIFICATION

B-149.1 Combustion
B-149.2 4.5.2

Installation dans logement (Endroit pour dormir)

B-149.1 7.33.2

22- Moteur fixe



Installation

B-149.1 7.2.4, 7.2.5

23- Appr. air appareil débit calo. égal ou inf. 400 000 Btu/h

Dimensions des ouvertures

Exception: air pris à l'intérieur voir Code de construction

B-149.1 8.2.1

Appareils comportant un échangeur de type tubes à ailettes

B-149.1 8.2.1

24- Appr. air appareil débit calo. sup. 400 000 Btu/h

Dimensions des ouvertures

Air de ventilation: 8.4.1
Approvisionnement d'air: 8.4.2, 8.4.3, 8.4.4

Registre ou persienne automatique

Registre manuel interdit: 8.5.3

B-149.1 Entrebarrage: 8.5.4

Ventilateur Interrupteur

Détecteur de courant d'air

B-149.1 8.8.1

25- Système d'évacuation

Conduit de raccordement

Fixation 8.18.15, 8.9.3

Dépression, supports 8.15, 8.18.17, 8.18.20

Dégagements des matières combustibles
Tableaux : 8.6 et 8.7

B-149.1 8.18.9 à 8.18.13

Mur combustible Scellé à l'entrée 8.19.4

B-149.1 8.18.12

"B" ou "L"

Espace non chauffé 8.18.21, 8.18.23

B-149.1

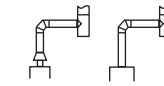
S1 S S2

$S = S1 + S2$

Diamètre 8.18.4 à 8.18.8

B-149.1

Conduit de raccordement



Épaisseur du conduit 8.18.1, 8.18.2, 8.18.3,

B-149.1

Coupe-tirage

Vertical Horizontal

Registre 8.26 8.23.7, 8.28.1

B-149.1

∅ minimum

Prolong. au-dessus du coupe-tirage 8.14.6

B-149.1

Dispositifs interdits 8.22, 8.27.1

B-149.1

Cheminée et conduit d'évacuation

REFOULEMENT

Evacuation de tous les gaz 8.10.1, 8.24.6

B-149.1

Conduit d'évacuation cheminée

Chemisage 8.12.2, 8.12.8

B-149.1 Evacuation 8.9.1, 8.10.2

Système d'évacuation conforme au tableau 8.5

B-149.1 8.10.3, 8.11, 8.12

Pression positive Évacuateur mécanique

INTERDIT

Pression positive 8.24.3, 8.10.6

B-149.1

Cheminée Voir annexe C Catégorie 1

Dimensions 8.13.1, 8.13.2

B-149.1

Dénivellation des ouvertures 8.12.6, 8.16.1

B-149.1

Adaptateurs certifiés Cheminée

Supports 8.15

B-149.1

Cheminée et conduit d'évacuation

Conduit type B

Interdit avec appareil non certifié et appareil sans coupe-tirage 8.10.7

B-149.1



Extrémité de la cheminée: 8.14.4
Extr. du conduit d'évacuation: 8.14.2, 8.14.5

B-149.1

INTERDIT

Extrémité du conduit d'évacuation 8.14.12

B-149.1

Dégagements

Extrémité du conduit d'évacuation 8.14.8


B-149.1



Capuchon sur la sortie d'évacuation 8.14.11

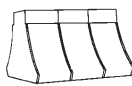
B-149.1

26- Évacuation particulière



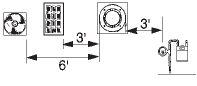
Pression négative causée par un ventilateur 8.6, 8.10.5

B-149.1



Hotte 8.24.4, 8.30.1

B-149.1



Dégagements appareil à ventouse 7.11

B-149.1

Système d'évacuation particulier

8.9.6 8.24.4, 8.29.1





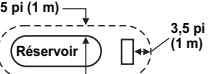
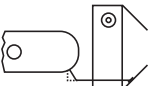
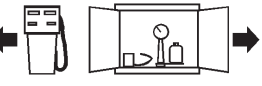


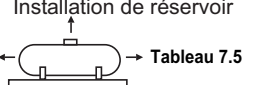

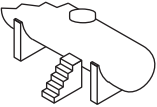
B-149.1

27- Autre

1

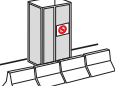
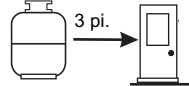


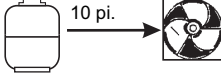

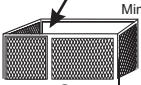


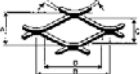

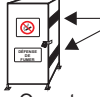
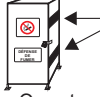






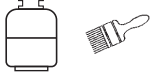
Défectuosités (notes explicatives)

28- Centre de ravitaillement

	1
Date d'émission C. S. 74	
	2
B-149.2 7.19.1.4, 7.19.1.2	
	3
B-149.2 Verrouillage 7.19.1.4, 7.19.2	
	4
B-149.2 20 - B,C. Extincteur 7.19.1.6	
	5
B-149.2 3,5 pi (1 m) Protection 7.19.4.3	
	6
B-149.2 Commande de sûreté manuelle 7.4.4, 7.12.13, 7.19.3.b, 7.20.4	
	7
B-149.2 Dégagements des dispositifs de distribution 7.19.1.9, 7.20.1	
	8
B-149.2 Protection des dispositifs de distribution 7.20.2, 7.20.3	
	9
B-149.2 Clapet limiteur de débit - Robinet 7.19.1.7, 7.20.8, 7.20.9, 7.20.10	
	10
B-149.2 Installation de réservoir Dégagements 7.1.5, 7.12.4, 7.19.1.1.	
	11
B-149.2 Affiche 7.12.3, 7.12.11, 7.12.10, 7.20.6	
	12
B-149.2 Raccord à plus de 5 pi. 7.1.11	

GRILLE DE VÉRIFICATION

Armoire de rangement - Bouteille de propane

29- Armoire de rangement		Armoire	Dégagements
Permis d'exploitation			
		8	16
Date d'émission C. S. 74		B-149.2 Protection contre les véhicules Bouteille 5.3.2, 6.7.6	B-149.2 Dégagement Tableau 6.3
Bouteilles			
Nombre de bouteilles entreposées _____		9	17
B-149.2 6.5.1.9		B-149.2 À l'abri de toute manipulation 6.5.1.3, 6.5.1.5	B-149.2 Dégagement Tableau 6.3
			
Réinspection et remarquage des bouteilles B-149.2 6.1.1		10	18
		B-149.2 Pas de couvercle Minimum 6' (2 m.)	B-149.2 Entreposage de bouteilles 500 lbs max. Tableau 6.3 (note)
B-149.2 Bouteille interdite à l'intérieur Entreposage 6.5.1.2			
4		11	19
B-149.2 A tous les 10 ans		B-149.2 Sans couvercle 6.5.2.4 a	B-149.2 Entreposage de bouteilles 20 pi. Point éclair < à 100°F (37.8°C) Distance d'un liquide inflammable 6.5.1.11
			
B-149.2 Ouvertures Ouvertures de ventilation 6.5.2.4 c		12	20
			
B-149.2 Dispositif d'étanchéité 6.5.1.6, 6.1.9		13	21
			B-149.2 Entreposage de bouteilles 420 lbs max. 5 pi. Distance d'un appareillage électrique 6.5.1.13
B-149.2 Phase gazeuse Soupape de décharge 6.1.8		14	20
		15	21
B-149.2 Peinture (corrosion) Bouteille 6.1.6		B-149.2 Mur de bâtiment incombustible 4 armoires max. 500 lbs chaque Tableau 6.3 †(note)	B-149.2 Entreposage de bouteilles 10 pi. Distance de toute matière inflammable 5.3.3

Commentaires:

