

## Specifications

Model	Width		Height		Depth		Viewing Area
	Actual	Framing	Actual	Framing	Actual	Framing	
NZ5000	41 15/16"	42 7/16"	73 3/8"	73 5/8"	28 5/8"	28 7/8"	30 9/16" x 20 7/16"

\* Allow for finished floor and hearth thickness when setting these dimensions.

\*\* When constructing the enclosure, allow for finishing material thickness and to maintain clearances.

## Appliance Overview

**note:**

It is recommended to test the listed components below before installation:

- Doors
- Balance weights
- Outside air damper
- Flue damper

All components should be in good operating condition before the appliance is installed.

1. Combustion air is brought into the appliance through the slots and around the glass door or through the screen.
2. An outside air damper regulates the amount of outside air introduced to the appliance to supplement indoor air and can only be adjusted to either a fully closed or fully open position.
3. Inside the firebox, combustion takes place and exhausts out the chimney.
4. The appliance includes a flue damper at the base of the chimney which shall be closed when the appliance is not in use to prevent cold air entering the home, see "flue damper operation" section.

The location of windows, doors and the traffic flow in the room where the appliance is to be located should be considered. If possible, you should choose a location where the chimney will pass through the house without cutting a floor or roof joist.

## Dimensions

**Legend:**

- No screws greater than 1/2" penetration
- No screws

FACEPLATE

\* Gas Inlet, see "use with gas log sets (vented and unvented)" section.

Product information provided is not complete and is subject to change without notice. Please consult the installation manual for the most up to date installation information.

## Minimum Clearance to Combustibles

**note:**  
Use metal studs wherever non-combustible facing is required.

**note:**  
The appliance enclosure must be provided with sufficient air circulation to avoid a fire hazard. Install ventilation grilles (minimum free air opening of 40 sq. in. [0.03 sq. meters]) at both floor and ceiling levels of the enclosure. These grilles must not restrict the flow of heat by more than 25%. Do not install into any area having a height less than 7 ft. (2m) (ceiling enclosure to appliance bottom, excluding hearth height). The location of windows, doors and the traffic flow in the room where the stove is to be located should be considered. If possible, you should choose a location where the chimney will pass through the house without cutting a floor or roof joist.

Mandatory top and bottom enclosure ventilation required, see note above.

\* Allow for finished floor and hearth thickness when setting these dimensions.  
\*\* When constructing the enclosure allow for finishing material thickness to maintain clearances.

## Minimum Enclosure Clearances

\* Mandatory top and bottom enclosure ventilation required, see "framing" section.

When framing in appliance, allow for finishing material thickness.  
\* Minimum combustible side wall clearance  
\*\* Does not include finishing trim depth

## Minimum Mantel Clearances

Clearances for burning cord wood & vented gas logs	Clearances for unvented gas log set
<p>A = 12" (30.5cm) B = 8" (203mm) C = 4 1/2" (114mm) D = 3/4" (19mm) E = 5 1/2" (140mm) F = 7 1/2" (191mm) G = 9 1/2" (241mm) H = 11 1/2" (292mm)</p> <p>Faceplate 31 9/16" (80,2cm)</p> <p>Maximum mantel depth vs. mantel height</p>	<p>A = 12" (30,5cm)</p> <p>28 7/16" (72,2cm)</p> <p>Faceplate</p> <p>*maximum 12" mantel depth at any height above 28 7/16" (72.2cm) from the top of the faceplate.</p>

## Spécifications

Modèle	Largeur		Hauteur		Profondeur		Dimensions de Vision
	Réel	Ossature	Réel	Ossature	Réel	Ossature	
NZ5000	41 15/16	42 7/16	73 3/8	73 5/8*	28 5/8	28 7/8**	30 9/16 x 20 7/16

\* Prévoyez l'épaisseur du plancher fini et de la base de protection lorsque vous déterminez ces dimensions.

\*\* Lors de la construction de l'enceinte, prenez en compte l'épaisseur des matériaux de finition pour maintenir les dégagements.

## Vue d'Ensemble d'Appareil

**note:**

**Il est recommandé de tester les composants énumérés ci-dessous avant l'installation:**

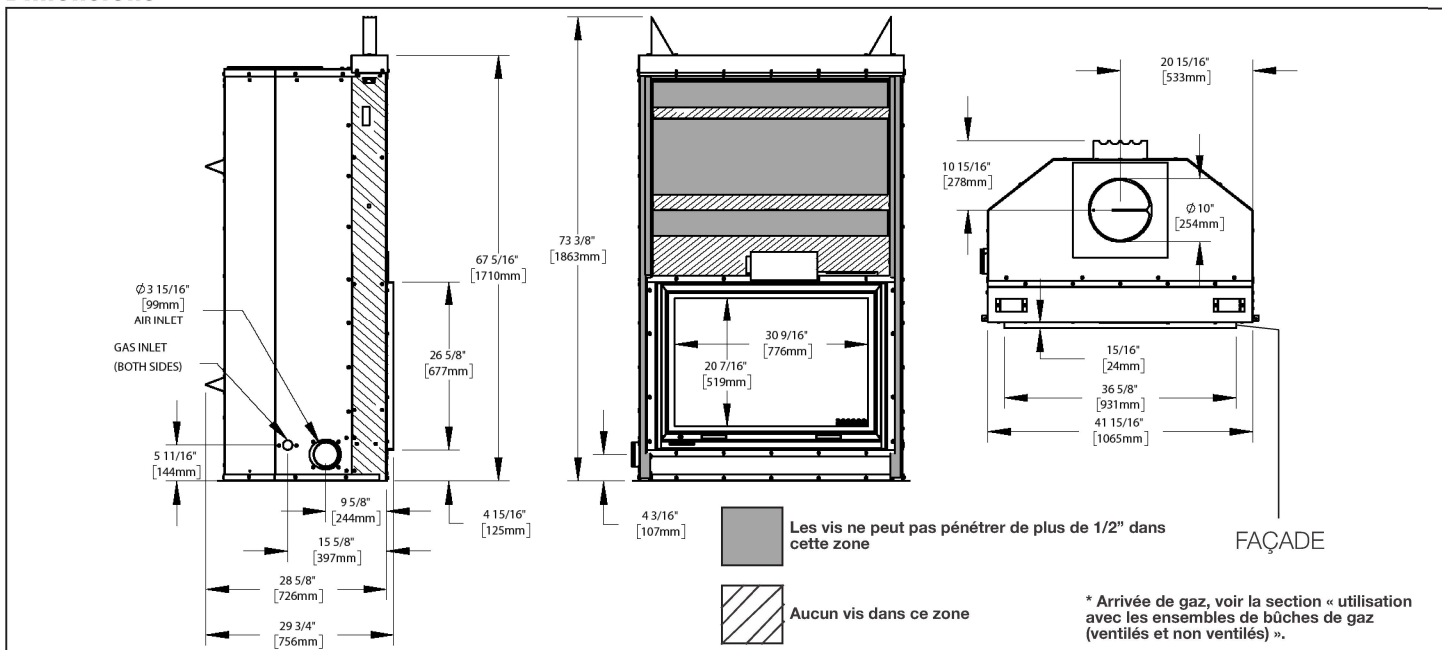
- **Portes**
- **Masse d'équilibrage**
- **Louvre pour l'admission d'air**
- **Registre**

**Tous les composants doivent être en bon état de fonctionnement avant que l'appareil est installé.**

1. L'air comburant est acheminé dans l'appareil en entrant par les prises d'air et la porte ou l'écran de l'appareil.
2. Un clapet d'air extérieur régule la quantité d'air extérieur introduit dans l'appareil en complément de l'air intérieur et peut seulement être réglé en position complètement fermée ou complètement ouverte.
3. À l'intérieur du foyer, la combustion a lieu et sort par la cheminée.
4. L'appareil comprend un registre à la base de la cheminée qui doit être fermée lorsque l'appareil n'est pas en cours d'utilisation pour éviter que l'air froid d'entrant dans la maison, voir la section « opération du registre » section.

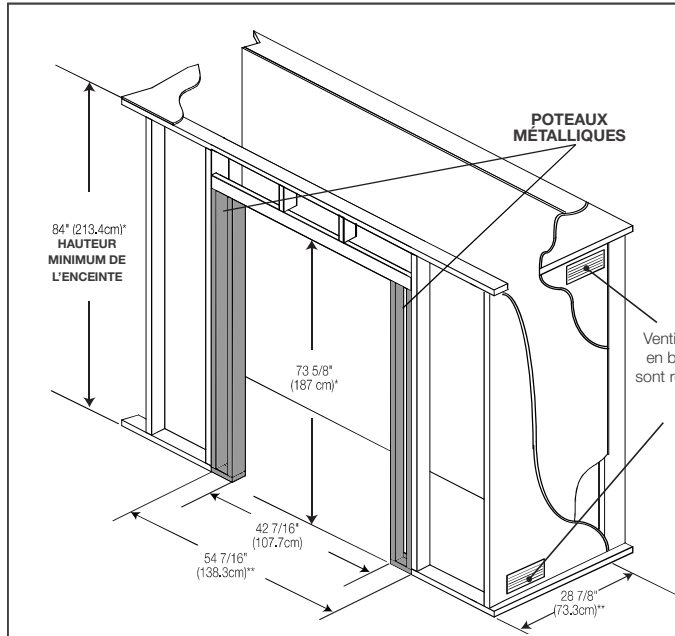
Il est recommandé de tenir compte de l'emplacement des fenêtres, des portes et de la circulation dans la pièce où sera installé l'appareil. Si possible, vous devriez choisir un emplacement où la cheminée passera dans la maison sans que vous ayez à découper un plancher ou une solive de toit.

## Dimensions



Information du produit fourni n'est pas complet et est sujet de changer sans préavis. Consultez le manuel d'installaiton pour information d'installatoin actuel.

## Dégagements Minimaux aux Combustibles



**note:**

Utilisez des poteaux métalliques où incombustible faisant face est nécessaire.

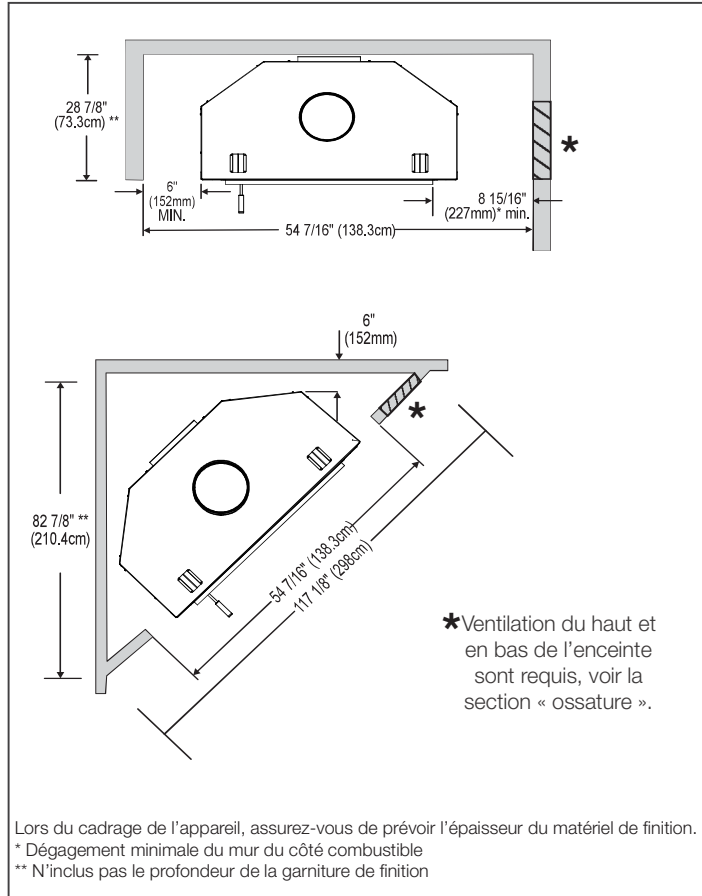
**note:**

L'enceinte de l'appareil doit permettre une circulation d'air suffisante pour éviter un risque d'incendie. Installez une grille d'aération (ouvertures d'air libre minimales de 40 po carrés [0,03 mètres carrés]) au niveau du plancher et une autre au niveau du plafond de l'enceinte. Ces grilles ne doivent pas restreindre la circulation de la chaleur de plus de 25%. N'installez pas l'appareil dans un espace ayant moins de 7 pieds (2m) d'hauteur (du plafond de l'enceinte au bas de l'appareil, excluant la hauteur de la base de protection). L'emplacement des fenêtres et des portes, ainsi que la circulation dans la pièce où l'appareil est installé doivent être pris en considération. Si possible, vous devriez choisir un emplacement où la cheminée passera dans la maison sans que vous ayez à découper un plancher ou une solive de toit.

\* Prévoyez l'épaisseur du plancher fini et de la base de protection lorsque vous déterminez ces dimensions.

\*\* Lors de la construction de l'enceinte, prenez en compte l'épaisseur des matériaux de finition pour maintenir les dégagements.

## Dégagements Minimaux aux Enceintes



## Dégagements Minimaux de la Tablette Combustible

