Dimension Guide

Whirlpool® Dryer with Extra Power and Advanced Moisture Sensing

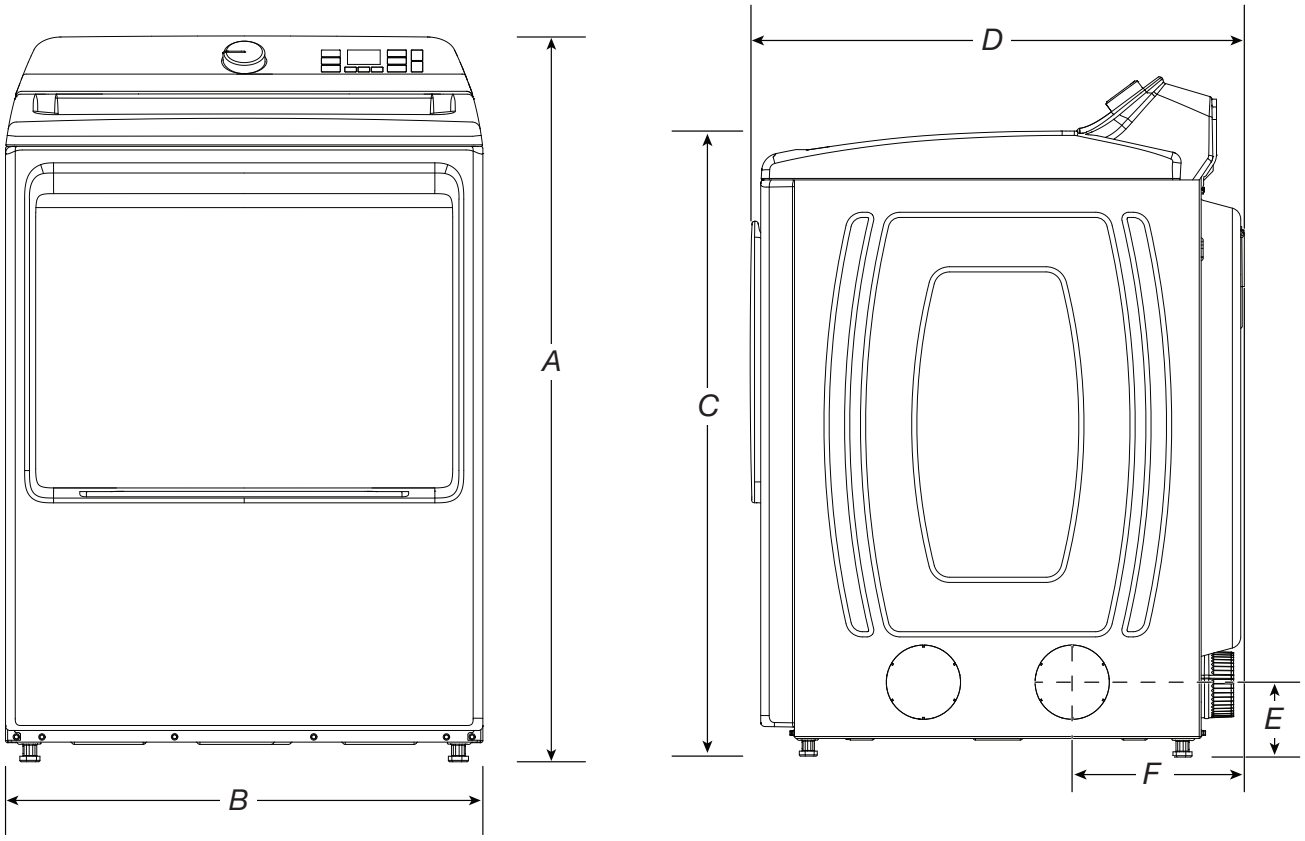
WED8509TL0
WED8509TR0
WED8509TW0
YWED8509TL0
YWED8509TR0
YWED8509TW0
WGD8509TL0
WGD8509TR0
WGD8509TW0

W11806144A

DETAILED PLANNING DIMENSIONS

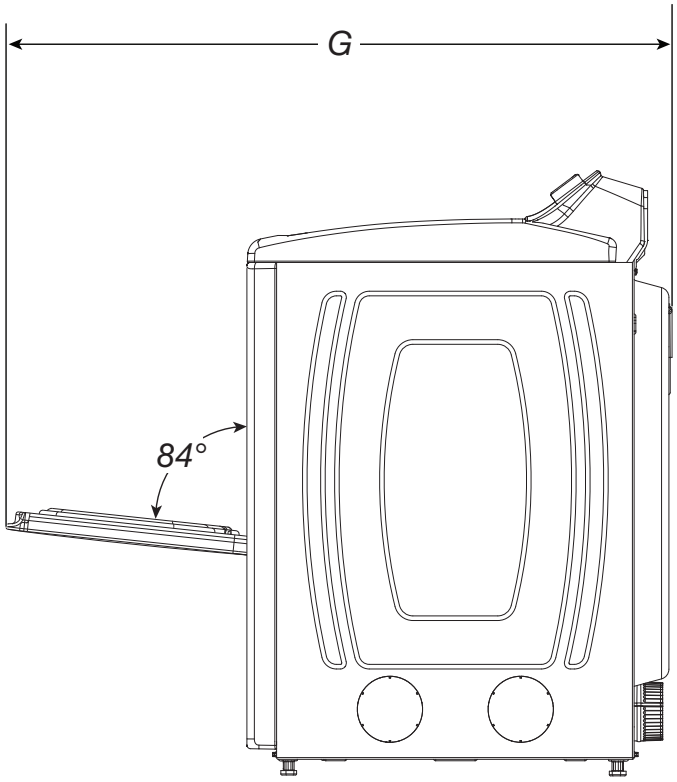
WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS and INSTALLATION INSTRUCTIONS, located in your appliance's Owner's Manual or Product Guide, before installing and operating this appliance.

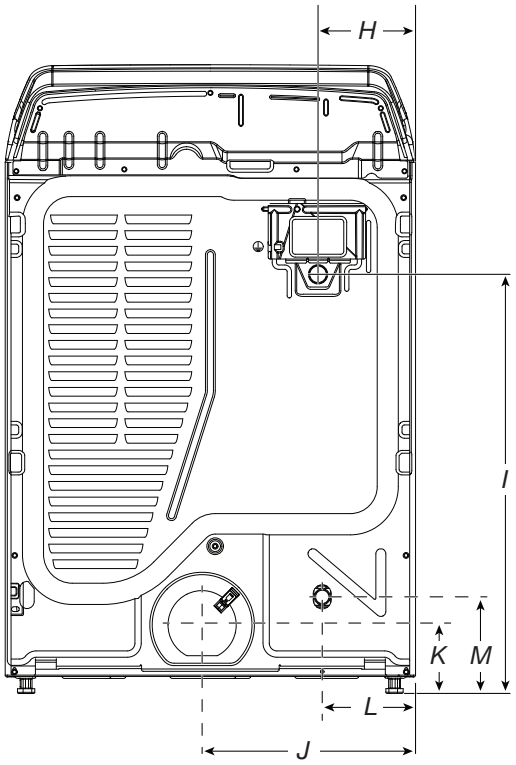
Electrical Requirements		
Fuel Type	**Electric**	**Gas**
Minimum Circuit Amperage Rating	30 A	15 A
Maximum AMP Draw	24 A	6 A
Operating Voltage	240 V / 208 V - AC only	120 V - AC only
Operating Frequency	60 Hz	



Product Dimensions					
		in (min)	**mm (min)**	**in (max)**	**mm (max)**
A	Height (with feet)	41 1/8	1045	42 1/8	1070
B	Width	27 1/8	689	-	-
C	Top Height (with feet)	37 7/8	962	38 7/8	987
D	Depth	29 7/8	759	-	-
E	Side Vent Height	4 1/2	114	5 1/2	140
F	Side Vent (from back)	10 1/2	267	-	-

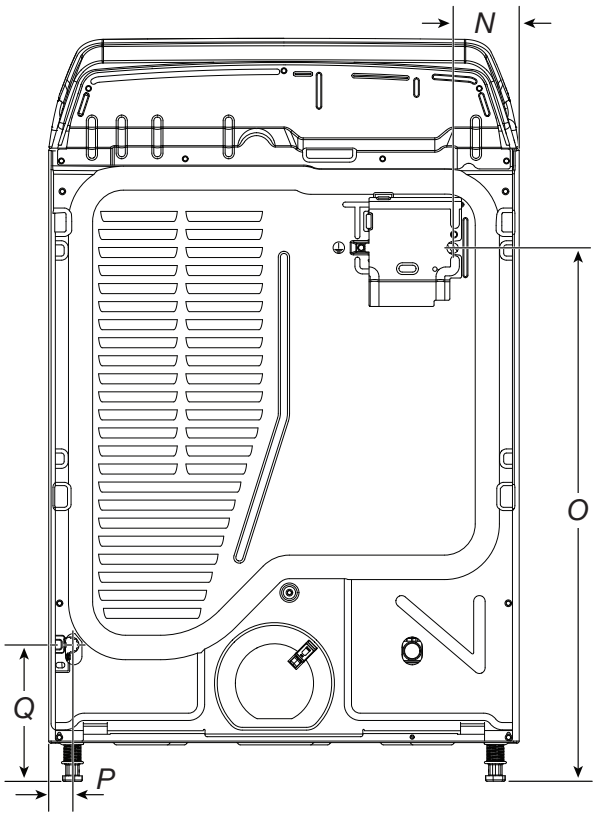
DETAILED PLANNING DIMENSIONS





Product Dimensions					
		in (min)	mm (min)	in (max)	mm (max)
G	Depth with Door Open	45⅞	1165	-	-
H	Strain Relief from Side (electric)	6½	165	-	-
I	Strain Relief Height (electric)	27½	699	28⅜	721
	Power Cord Length (Canadian)	58⅞	1495	-	-
J	Exhaust Duct from Side	14⅛	359	-	-
K	Exhaust Duct Height	4½	114	5½	140
L	Water Inlet from Side	6¼	159	-	-
M	Water Inlet Height	6⅜	162	7⅜	187

DETAILED PLANNING DIMENSIONS

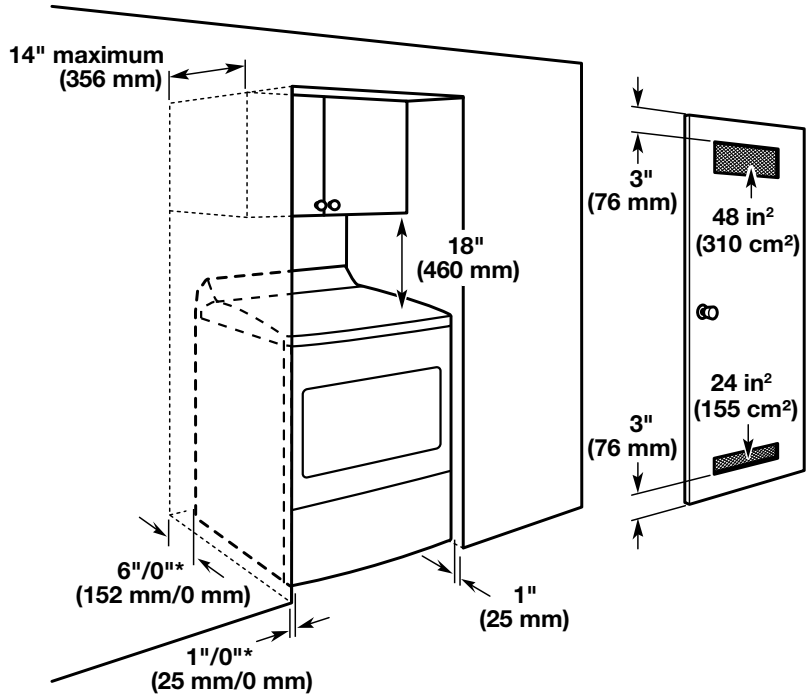


Product Dimensions					
		in (min)	**mm (min)**	**in (max)**	**mm (max)**
N	Power Cord from Side (gas)	3⅞	98	-	-
O	Power Cord Height (gas)	29¼	743	30¼	768
	Gas Power Cord Length	60	1524	-	-
P	Gas Connection from Side	1⅜	35	7¾	197
Q	Gas Connection Height	6¾	171	-	-

Spacing for recessed area or closet installation

The dimensions shown are for the recommended spacing allowed.

- Additional spacing should be considered for ease of installation and servicing.
- Additional clearances might be required for wall, door, and floor moldings.
- Additional spacing of 1" (25 mm) on all sides of the dryer is recommended to reduce noise transfer.
- For closet installation, with a door, minimum ventilation openings in the top and bottom of the door are required. Louvered doors with equivalent ventilations openings are acceptable.
- Companion appliance spacing should also be considered.



*Recommended/Minimum spacing

Guide de Dimensions

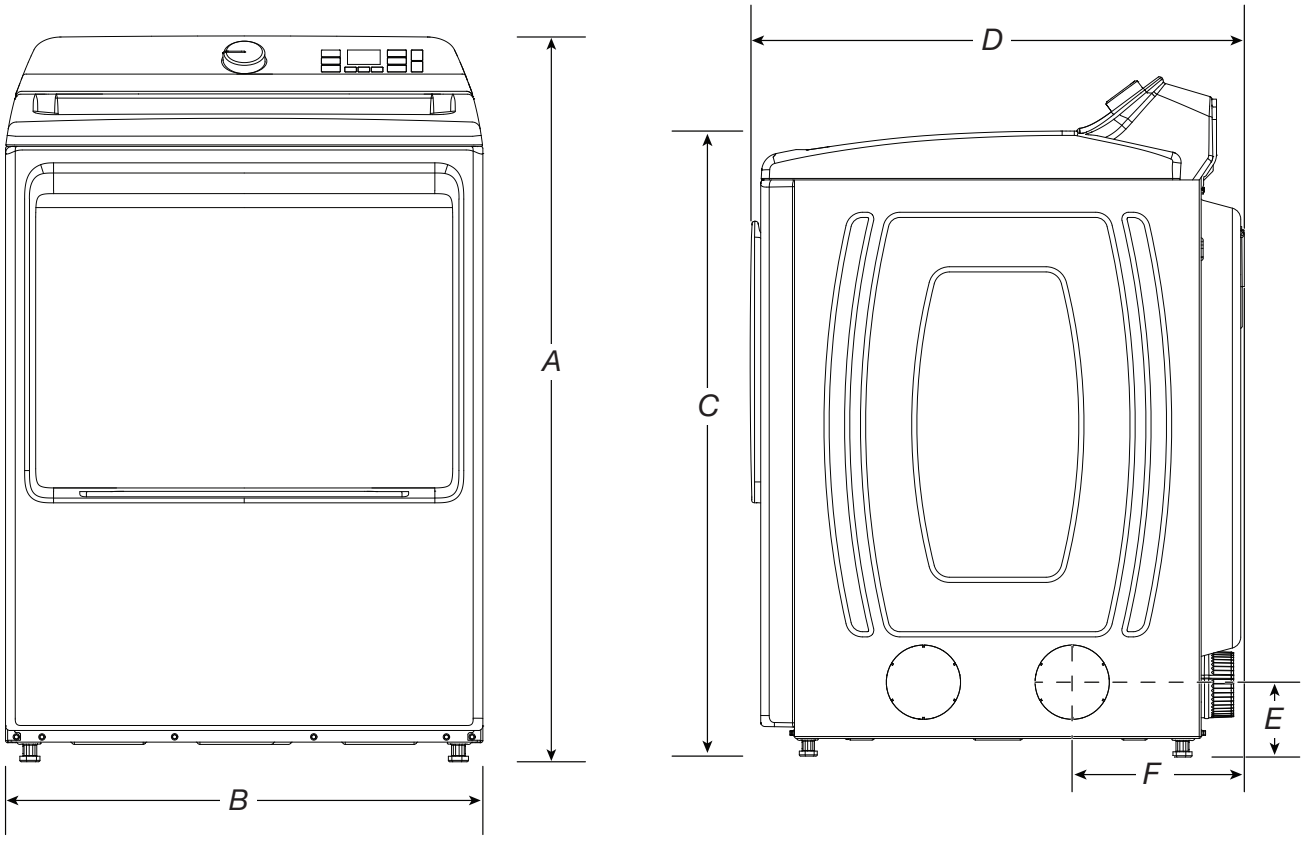
Sécheuse Whirlpool® avec fonction Extra Power (Plus intense) et Advanced Moisture Sensing (Capteur de détection d'humidité avancé)

WED8509TL0
WED8509TR0
WED8509TW0
YWED8509TL0
YWED8509TR0
YWED8509TW0
WGD8509TL0
WGD8509TR0
WGD8509TW0

DIMENSIONS DE PLANIFICATION DÉTAILLÉES

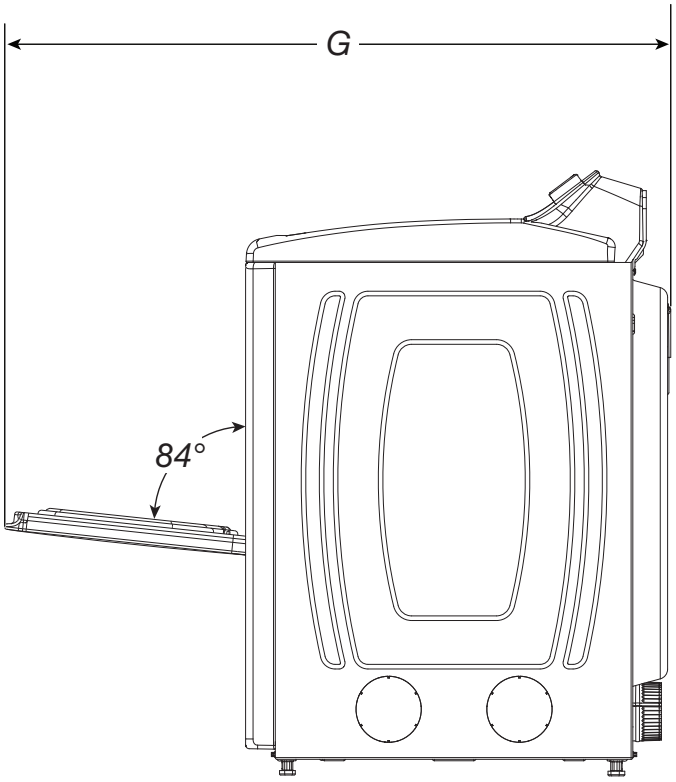
AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessures, lire les INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ et INSTRUCTIONS D'INSTALLATION du guide d'utilisation ou du guide du produit de votre appareil avant d'installer et de faire fonctionner cet appareil.

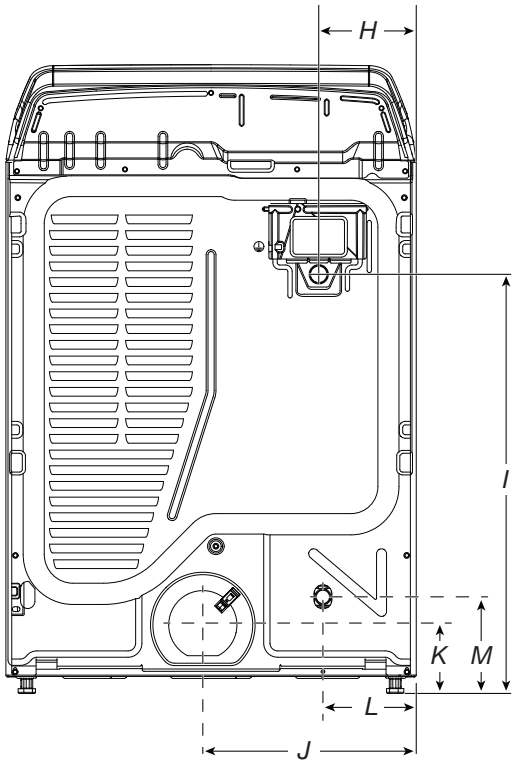
Spécifications électriques		
Type de combustible	**Électrique**	**Gaz**
Courant minimum du circuit	30 A	15 A
Appel de courant maximum	24 A	6 A
Tension de fonctionnement	240 V / 208 V CA seulement	120 V CA seulement
Fréquence de fonctionnement	60 Hz	



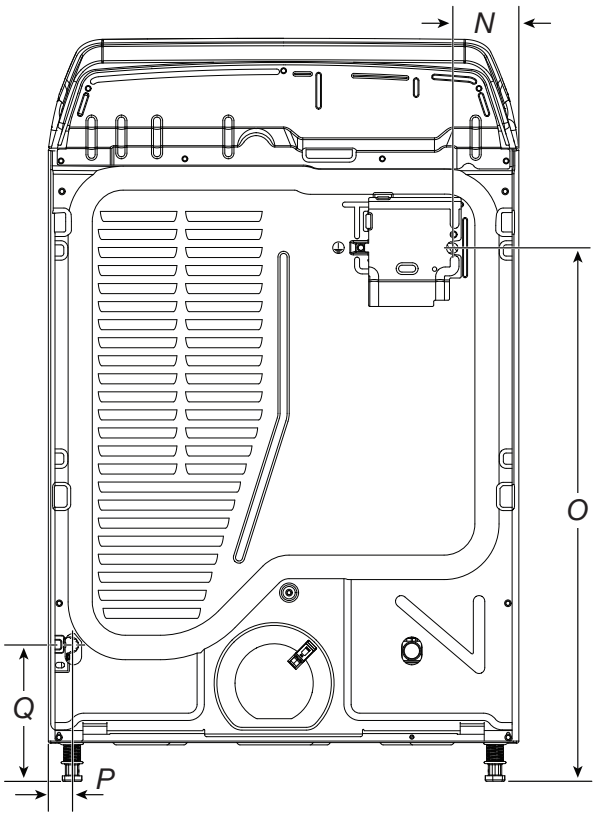
Dimensions du produit					
		po (min)	**mm (min)**	**po (max)**	**mm (max)**
A	Hauteur (avec pieds)	41 1/8	1045	42 1/8	1070
B	Largeur	27 1/8	689	-	-
C	Hauteur à partir du haut du couvercle (en pieds)	37 7/8	962	38 7/8	987
D	Profondeur	29 7/8	759	-	-
E	Hauteur de l'évent latéral	4 1/2	114	5 1/2	140
F	Évent latéral (de l'arrière)	10 1/2	267	-	-

DIMENSIONS DE PLANIFICATION DÉTAILLÉES





Dimensions du produit					
		po (min)	**mm (min)**	**po (max)**	**mm (max)**
G	Profondeur avec porte ouverte	45 7/8	1165	-	-
H	Réducteur de tension de côté (électrique)	6 1/2	165	-	-
I	Hauteur du réducteur de tension (électrique)	27 1/2	699	28 3/8	721
	Longueur du cordon d'alimentation (au Canada)	58 7/8	1495	-	-
J	Conduit d'évacuation de côté	14 1/8	359	-	-
K	Hauteur du conduit d'évacuation	4 1/2	114	5 1/2	140
L	Admission d'eau de côté	6 1/4	159	-	-
M	Hauteur d'admission d'eau	6 3/8	162	7 3/8	187

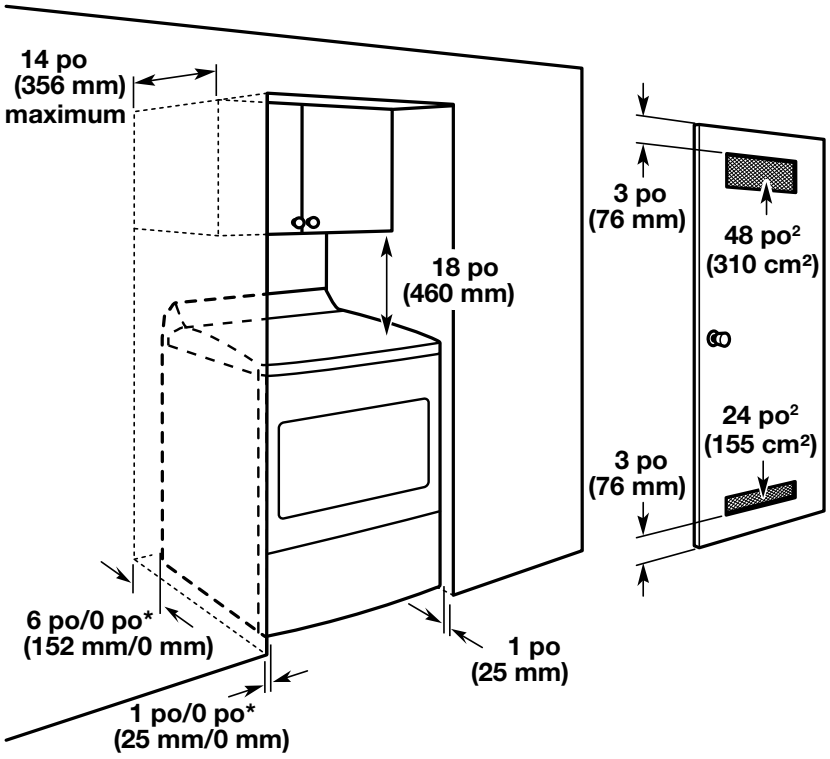


Dimensions du produit					
		po (min)	**mm (min)**	**po (max)**	**mm (max)**
N	Cordon d'alimentation de côté (gaz)	3 7/8	98	-	-
O	Hauteur du cordon d'alimentation (gaz)	29 1/4	743	30 1/4	768
	Longueur du cordon d'alimentation pour le gaz	60	1524	-	-
P	Raccordement au gaz de côté	1 3/8	35	7 3/4	197
Q	Hauteur du raccordement de l'alimentation en gaz	6 3/4	171	-	-

Espacement pour une installation dans un encastrement ou dans un placard

Les dimensions indiquées correspondent à l'espacement recommandé permis.

- Prévoir davantage d'espace pour faciliter l'installation et l'entretien.
- Un espace supplémentaire peut être requis pour les moulures de porte et de plancher et pour les plinthes.
- Un espace supplémentaire de 1 po (25 mm) de tous les côtés de la sécheuse est recommandé pour réduire le transfert du bruit.
- Pour installation dans un placard avec porte, on doit prévoir des ouvertures minimums d'entrée d'air en haut et en bas de la porte. Les portes à claire-voie offrant des ouvertures équivalentes de passage de l'air sont acceptables.
- Il faut aussi prendre en compte l'espace requis entre les appareils voisins.



*Dégagement minimum recommandé

®/™ ©2026 Whirlpool. All rights reserved. Used under license in Canada.
Tous droits réservés. Utilisé sous licence au Canada