KitchenAid®

Bottom Mount Refrigerator

ELECTRICAL REQUIREMENTS

⚠WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

A 115 V, 60 Hz AC only, 15 A or 20 A fused, grounded electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only your refrigerator be provided. Use an outlet that cannot be turned off by a switch. Do not use an extension cord

NOTE: Before performing any type of installation, cleaning, or removing a light bulb, turn the control (Thermostat, Refrigerator or Freezer Control depending on the model) to OFF and then disconnect the refrigerator from the electrical source. When you are finished, reconnect the refrigerator to the electrical source and reset the control (Thermostat, Refrigerator or Freezer Control depending on the model) to the desired setting. See “Using the Controls.”

LOCATION REQUIREMENTS

⚠WARNING



Explosion Hazard

Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from refrigerator.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

Floor must support the refrigerator weight, more than 600 lbs (272 kg), door panels, and contents of the refrigerator.

Each refrigerator needs to be installed in a separate cabinet frame.

NOTE: This refrigerator is intended for use in a location where the temperature ranges from a minimum of 13°C (55°F) to a maximum of 43°C (110°F). The preferred room temperature range for optimum performance, which reduces electricity usage and provides superior cooling, is between 15°C (60°F) and 32°C (90°F). It is recommended that you do not install the refrigerator near a heat source, such as an oven or radiator.

OPENING DIMENSIONS

This refrigerator is designed to be installed inside a frame that ts between kitchen cabinets. The inside of the frame should be a minimum of $69^{15}/_{16}$" (1776 mm) high, $22^{1}/_{16}$" (560 mm) wide, and $21^{7}/_{8}$" (555 mm) deep (front to back).

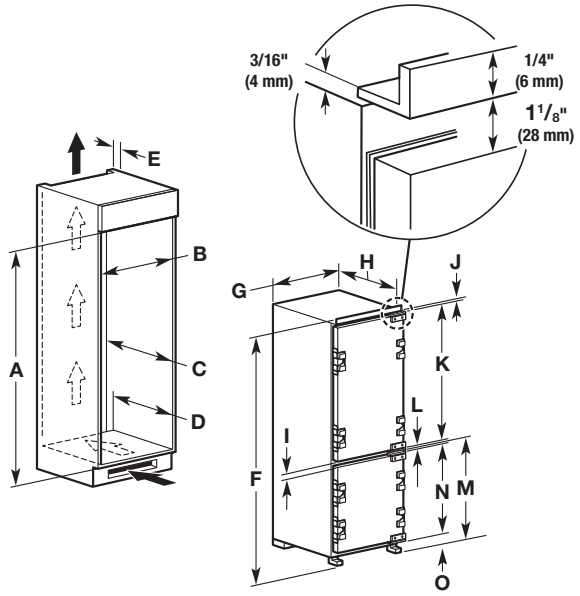
For proper ventilation, you must allow adequate unobstructed space behind the refrigerator and below and above the frame. Air enters below the refrigerator and exits above it.

Allow a clearance minimum of 2" (50 mm) at the top of the frame. The minimum depth of the base of the frame is $20^{7}/_{16}$" (520 mm) (front to back).

The base can be as desired, but height should match height of toe kick of surrounding cabinets. A vent with an opening of at least 31 sq in (200 sq cm) is required for proper ventilation.
If the space between the top of the frame and the ceiling is open air, allow a minimum of $7^{7}/_{8}$" (200 mm) above the refrigerator.
If the space between the top of the frame and the ceiling is enclosed as part of the surrounding cabinetry, a vent with an opening of at least 31 sq in (200 sq. cm) is required.

The bottom of the vent must be a minimum of $7^{7}/_{8}$" (200 mm) above the refrigerator.

NOTE: Vent covers are not supplied with the unit.



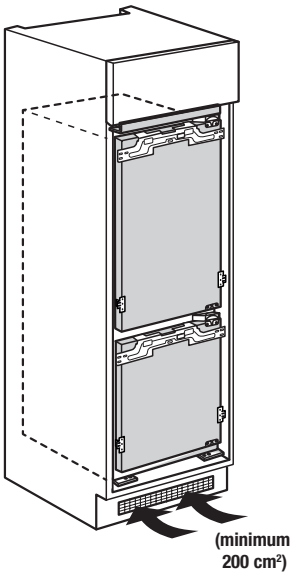
Dimension Table	
A	$69^{15}/_{16}$" (1776 mm)
B	$22^{1}/_{16}$" (560 mm)
C	Minimum $21^{7}/_{8}$" (555 mm)
D	Minimum $20^{7}/_{16}$" (520 mm)
E	Minimum 2" (50 mm)
F	$69^{11}/_{16}$" (1770 mm)
G	$21^{15}/_{16}$" (557 mm)
H	$21^{7}/_{16}$" (545 mm)
I	$2^{15}/_{16}$" (75 mm)
J	$1^{3}/_{32}$" (28 mm)
K	$40^{11}/_{32}$" (1024.5 mm)

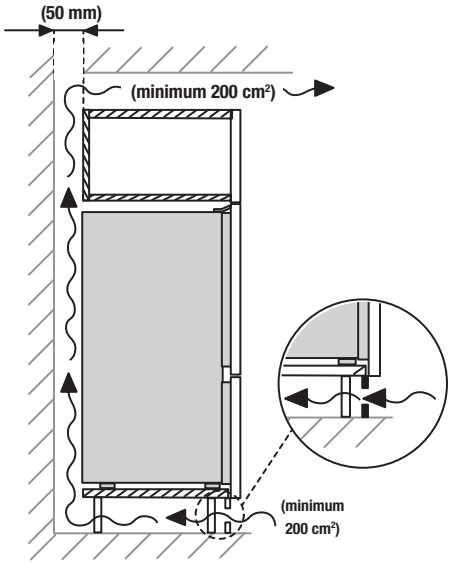
Because Whirlpool Corporation policy includes a continuous commitment to improve our products, we reserve the right to change materials and specifications without notice.

Dimensions are for planning purposes only. For complete details, see Owner’s Manual packed with product. Specifications subject to change without notice.

W11574455C

Dimension Table	
L	25/32" (20 mm)
M	$27^{11}/_{16}$" (703.5 mm)
N	27" (685.5 mm)
O	5/16" (8 mm)





PRODUCT DIMENSIONS

The unit is $69^{11}/_{16}$" (1770 mm) high, $21^{15}/_{16}$" (557 mm) wide, and $21^{7}/_{16}$" (545 mm) deep (front-to-back).

The refrigerator door (including hinges [x2]) is $40^{11}/_{32}$" (1024.5 mm) high. The freezer door (including hinges [x2]) is 27" (685.5 mm) high.

The space between the refrigerator and freezer doors is $2^{15}/_{16}$" (75 mm). The space between the door hinges is 25/32" (20 mm).

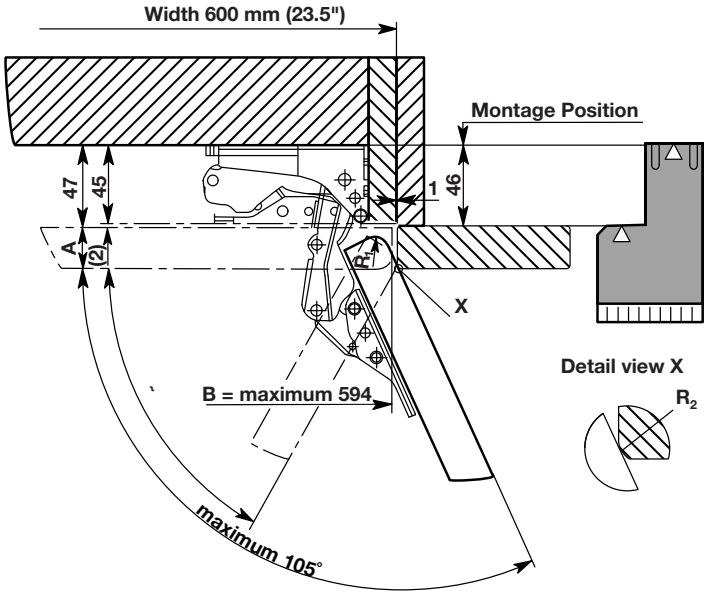
A grounded 3 prong electrical outlet should be placed within 4" (101 mm) of the right side cabinets or end panel. See “Electrical Requirements” for additional information.

Door Panels Requirements (each door)

Maximum Weight: 26.5 lbs (12 Kg)

Minimum Panels Dimensions:
Refrigerator Door Panel: $41^{7}/_{8}$" (1062.5 mm) x $23^{1}/_{4}$" (590 mm) x 3/4" (20 mm)

Freezer Door Panel: $28^{3}/_{8}$" (720.5 mm) x $23^{1}/_{4}$" (590 mm) x 3/4" (20 mm)
For maximum dimensions, please review the following diagram.



Cabinet frame wall thickness 16 mm						
minimum R1 (mm)		B (mm)				
		594	593	592	591	590
A (mm)	16	0	0	0	0	0
	17	0	0	0	0	0
	18	0	0	0	0	0
	19	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0
	21	0.4	0	0	0	0
	22	2.6	2	1.3	0.7	0
	23	5	4.4	3.8	3.2	2.6
	24	7.5	7	6.5	6	5.5

How to read this diagram:
For example if the door panel width dimension “B” is 593 mm and thickness of door panel dimension “A” is 22 mm that means that door panel require radius “R1” minimum 2 mm.

Because Whirlpool Corporation policy includes a continuous commitment to improve our products, we reserve the right to change materials and specifications without notice.

Dimensions are for planning purposes only. For complete details, see Owner’s Manual packed with product. Specifications subject to change without notice.

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

Un circuit de 115 V CA à 60 Hz relié à la terre et protégé par un fusible de 15 A ou 20 A est requis. Il est recommandé d'utiliser un circuit distinct pour alimenter le réfrigérateur uniquement. Utiliser une prise de courant dont l'alimentation ne peut pas être interrompue par un interrupteur. Ne pas utiliser de câble de rallonge.

REMARQUE : Avant d'exécuter tout type d'installation, nettoyage ou remplacement d'une ampoule d'éclairage, tourner le réglage (réglage du thermostat, du réfrigérateur ou du congélateur selon le modèle) à OFF (arrêt) et débrancher ensuite le réfrigérateur de la source d'alimentation électrique. Lorsque cela est terminé, reconnecter le réfrigérateur à la source d'alimentation électrique et replacer la commande (du thermostat, du réfrigérateur ou du congélateur selon le modèle) au réglage désiré. Voir la section « Utilisation des commandes ».

EXIGENCES D'EMPLACEMENT

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'explosion

Garder les matériaux et les vapeurs inflammables, telle que l'essence, loin du réfrigérateur.

Le non-respect de cette instruction peut causer un décès, une explosion ou un incendie.

Le plancher doit pouvoir supporter le poids du réfrigérateur, soit plus de 600 lb (272 kg) incluant les panneaux de porte et le contenu du réfrigérateur.

Chaque réfrigérateur doit être installé dans un cadre d'armoire différent.

REMARQUE : Ce réfrigérateur est conçu pour être utilisé dans un endroit où la température est comprise entre un minimum de 13 °C (55 °F) et un maximum de 43 °C (110 °F). La plage de température ambiante idéale pour un rendement optimal est comprise entre 15 °C (60 °F) et 32 °C (90 °F). Respecter cette plage de température permet aussi de réduire la consommation d'électricité et d'optimiser l'efficacité du refroidissement. Il est recommandé de ne pas installer le réfrigérateur près d'une source de chaleur comme un four ou un radiateur.

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE

Ce réfrigérateur est conçu pour être installé à l'intérieur d'un encadrement qui se situe entre les armoires de cuisine. L'intérieur de l'encadrement doit avoir un minimum de 69 $^{15}/_{16}$ po (1776 mm) de haut, 22 $^{1}/_{16}$ po (560 mm) de large et 21 $^{7}/_{8}$ po (555 mm) de profondeur (avant-arrière).

Pour une aération adéquate, assurer une espace libre à l'arrière du réfrigérateur, ainsi qu'au-dessous et au-dessus de l'encadrement. L'air pénètre en dessous du réfrigérateur et quitte par-dessus le réfrigérateur.

Laisser un espace minimum de 2 po (50 mm) au-dessus de l'encadrement. La profondeur minimale de la base de l'encadrement est de 20 $^{7}/_{16}$ po (520 mm) (avant et arrière).

La base peut être conçue comme l'on désire, mais doit correspondre à la hauteur des plinthes d'armoire environnantes. Un évent avec une ouverture d'au moins 31 po^2 (200 cm^2) est requis pour une aération adéquate. Si l'espace entre le haut de l'encadrement et le plafond est vide, prévoir un minimum de 7 $^{7}/_{8}$ po (200 mm) au-dessus du réfrigérateur. Si l'espace entre le haut de l'encadrement et le plafond est enfermé comme faisant partie des armoires environnantes, un évent avec une ouverture d'au moins 31 po^2 (200 cm^2) est requis.

La partie inférieure de l'évent doit être d'un minimum de 7 $^{7}/_{8}$ po (200 mm) au-dessus du réfrigérateur.

REMARQUE : Les couvertures d'évent ne sont pas fournies avec l'appareil.

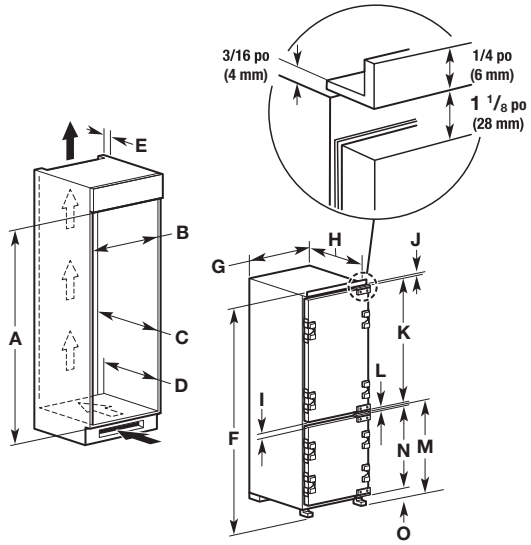
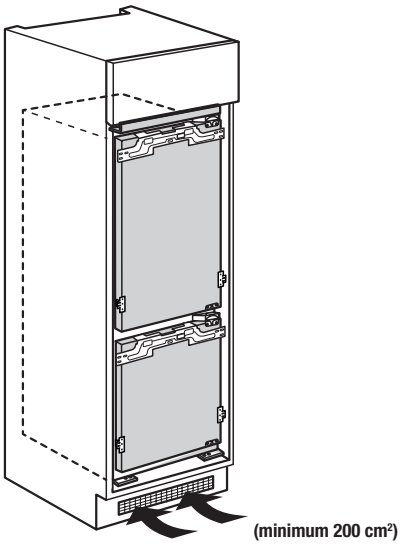


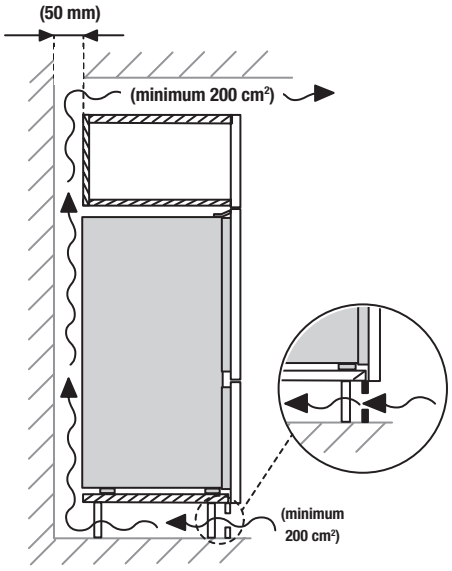
Tableau de dimensions	
A	**69 $^{15}/_{16}$ po (1776 mm)**
B	**22 $^{1}/_{16}$ po (560 mm)**
C	**Minimum de 21 $^{7}/_{8}$ po (555 mm)**
D	**Minimum de 20 $^{7}/_{16}$ po (520 mm)**
E	**Minimum de 2 po (50 mm)**
F	**69 $^{11}/_{16}$ po (1770 mm)**
G	**21 $^{15}/_{16}$ po (557 mm)**
H	**21 $^{7}/_{16}$ po (545 mm)**
I	**2 $^{15}/_{16}$ po (75 mm)**
J	**1 $^{3}/_{32}$ po (28 mm)**
K	**40 $^{11}/_{32}$ po (1024,5 mm)**

La politique de Whirlpool Corporation, c'est aussi notre engagement à travailler sans relâche à l'amélioration de nos produits; aussi nous nous réservons le droit de modifier les matériaux et spécifications sans préavis.

Les dimensions sont indiquées à des fins de planification uniquement. Pour des détails complets, voir le manuel d'utilisation fourni avec le produit. Spécifications indiquées sous réserve de modifications.

Tableau de dimensions	
L	25/32 po (20 mm)
M	27 11/16 po (703,5 mm)
N	27 po (685,5 mm)
O	5/16 po (8 mm)





DIMENSIONS DU PRODUIT

L'appareil fait 69 11/16 po (1770 mm) de hauteur, 21 15/16 po (557 mm) de largeur et 21 7/16 po (545 mm) de profondeur (de l'avant à l'arrière).

La porte du réfrigérateur (y compris les charnières [x2]) fait 40 11/32 po (1024,5 mm) de haut. La porte du congélateur (y compris les charnières [x2]) fait 27 po (685,5 mm) de haut.

L'espace entre les portes du réfrigérateur et du congélateur est de 2 15/16 po (75 mm). L'espace entre les charnières de porte est de 25/32 po (20 mm).

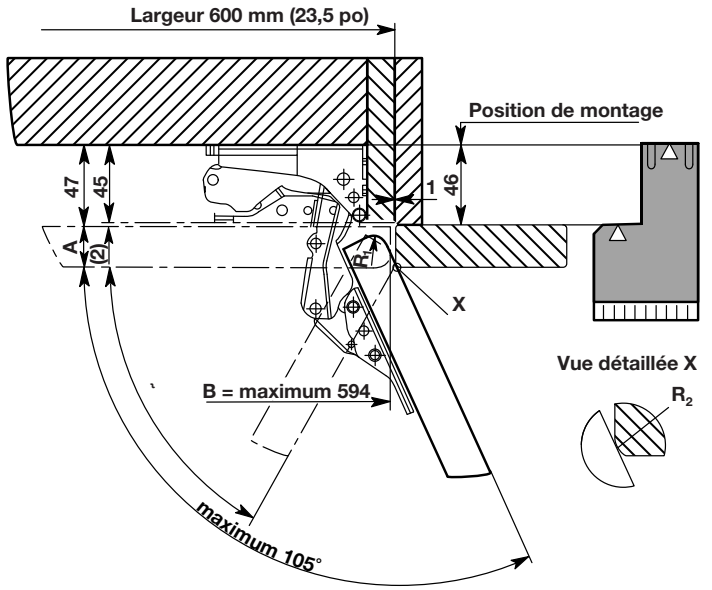
Une prise électrique à trois broches avec mise à la terre doit être placée à moins de 4 po (101 mm) des armoires de droite ou du panneau d'extrémité de droite. Voir la section « Spécifications électriques » pour plus de renseignements.

Exigences de panneaux de porte (chaque porte)

Poids maximum : 26,5 lb (12 kg)

Dimensions minimales des panneaux :
Panneau de porte du réfrigérateur : 41 7/8 po (1062,5 mm) x 23 ¼ po (590 mm) x 3/4 po (20 mm)

Panneau de porte du congélateur : 28 3/8 po (720,5 mm) x 23 ¼ po (590 mm) x 3/4 po (20 mm)
Pour les dimensions maximum, consulter le schéma suivant.



Épaisseur des murs de l'armoire de 16 mm						
minimum R1 (mm)		B (mm)				
		594	593	592	591	590
A (mm)	16	0	0	0	0	0
	17	0	0	0	0	0
	18	0	0	0	0	0
	19	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0
	21	0,4	0	0	0	0
	22	2,6	2	1,3	0,7	0
	23	5	4,4	3,8	3,2	2,6
	24	7,5	7	6,5	6	5,5

Comment lire ce schéma :
Par exemple, un panneau de porte d'une largeur « B » de 593 mm et d'une épaisseur « A » de 22 mm a besoin d'un rayon « R1 » minimum de 2 mm.

La politique de Whirlpool Corporation, c'est aussi notre engagement à travailler sans relâche à l'amélioration de nos produits; aussi nous nous réservons le droit de modifier les matériaux et spécifications sans préavis.

Les dimensions sont indiquées à des fins de planification uniquement. Pour des détails complets, voir le manuel d'utilisation fourni avec le produit. Spécifications indiquées sous réserve de modifications.

REQUISITOS ELÉCTRICOS

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

Se requiere un suministro eléctrico de 115 V, 60 Hz CA solamente, con fusibles de 15 A o 20 A, debidamente conectado a tierra. Se recomienda utilizar un circuito de alimentación separado y de uso exclusivo para el refrigerador. Use una toma que no pueda apagarse con un interruptor. No utilice un cable de extensión.

NOTA: Antes de realizar cualquier tipo de instalación, limpieza o de quitar un foco de luz, ponga el Control (del Termostato, del Refrigerador o del Congelador dependiendo del modelo) en la posición OFF (Apagado) y luego desconecte el refrigerador de la fuente de energía. Cuando haya terminado, reconecte el refrigerador a la fuente de energía eléctrica y vuelva a fijar el control (del termostato, del refrigerador o del congelador dependiendo del modelo) en la posición deseada. Consulte “Uso de los controles”.

REQUISITOS DE UBICACIÓN

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Explosión

Mantenga los materiales y vapores inflamables, tales como gasolina, alejados del refrigerador.

No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte, explosión, o incendio.

El piso debe soportar el peso del refrigerador, más de 600 lb (272 kg), los paneles de las puertas y el contenido del refrigerador.

Debe instalar cada refrigerador en un marco de armario separado.

NOTA: Este refrigerador ha sido diseñado para usarse en un lugar en donde los rangos de temperatura varíen entre un mínimo de 13 °C (55 °F) y un máximo de 43 °C (110 °F). Para un óptimo rendimiento, el rango preferido de temperatura ambiente (que reduce el consumo de electricidad y provee un enfriamiento superior) es entre 15 °C (60 °F) y 32 °C (90 °F). Se recomienda que no instale el refrigerador junto a una fuente de calor, como un horno o un radiador.

MEDIDAS DE LA ABERTURA

Este refrigerador está diseñado para instalación en un marco encajado entre armarios de cocina. El interior del marco debe tener un mínimo de $69^{15}/_{16}$" (1776 mm) de alto, $22^{1}/_{16}$" (560 mm) de ancho y $21^{7}/_{8}$" (555 mm) de profundidad (del frente a la parte de atrás).

Para una ventilación correcta, debe dejar un espacio adecuado sin obstrucciones detrás del refrigerador y debajo y encima del marco. El aire ingresa por debajo del refrigerador y sale por encima.

Deje una separación mínima de 2" (50 mm) en la parte superior del marco. La profundidad mínima de la base del marco es $20^{7}/_{16}$" (520 mm) (del frente a la parte de atrás).

La base puede ser según se desee, pero la altura tiene que coincidir con la del zócalo de los armarios circundantes. Se requiere una ventilación con una abertura de al menos 31 pulgadas cuadradas (200 cm cuadrados) para una ventilación correcta. Si el espacio entre la parte superior del marco y el techo está al aire libre, deje un mínimo de $7^{7}/_{8}$" (200 mm) por encima del refrigerador. Si el espacio entre la parte superior del marco y el techo está cerrado como parte de los armarios circundantes, se requiere una ventilación con una abertura de al menos 31 pulgadas cuadradas (200 cm cuadrados).

La parte inferior de la ventilación debe tener un mínimo de $7^{7}/_{8}$" (200 mm) por encima del refrigerador.

NOTA: Las cubiertas de la ventilación no se suministran con la unidad.

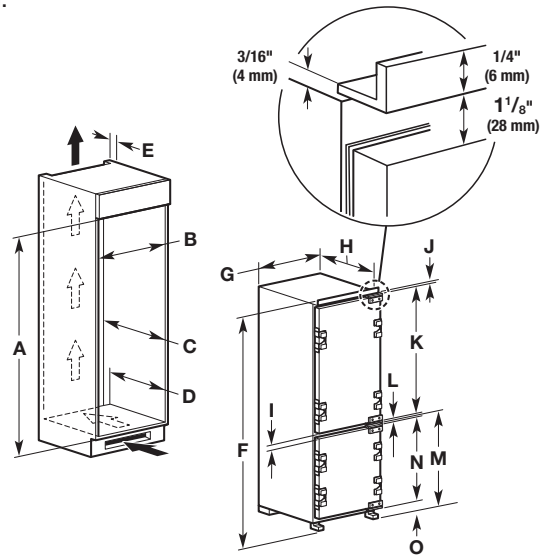
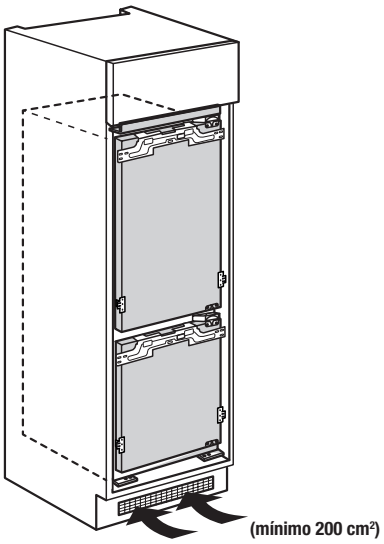


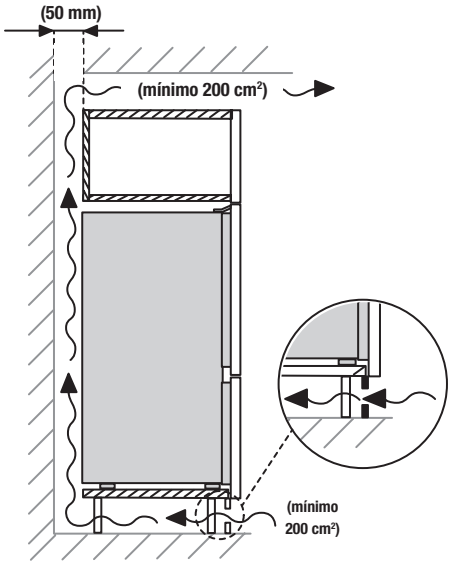
Tabla de dimensiones	
A	$69^{15}/_{16}$" (1776 mm)
B	$22^{1}/_{16}$" (560 mm)
C	Mínimo $21^{7}/_{8}$" (555 mm)
D	Mínimo $20^{7}/_{16}$" (520 mm)
E	mínimo 2" (50 mm)
F	$69^{11}/_{16}$" (1770 mm)
G	$21^{15}/_{16}$" (557 mm)
H	$21^{7}/_{16}$" (545 mm)
I	$2^{15}/_{16}$" (75 mm)
J	$1^{3}/_{32}$" (28 mm)
K	$40^{11}/_{32}$" (1024,5 mm)

Debido a que la política de Whirlpool Corporation incluye un compromiso continuo para mejorar nuestros productos, nos reservamos el derecho de cambiar materiales y especificaciones sin previo aviso.

Las dimensiones son solo para fines de planificación. Para ver los detalles completos, consulte el Manual del propietario empacado con el producto. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Tabla de dimensiones	
L	25/32" (20 mm)
M	$27^{11}/_{16}$" (703,5 mm)
N	27" (685,5 mm)
O	5/16" (8 mm)





DIMENSIONES DEL PRODUCTO

La unidad tiene $69^{11}/_{16}$" (1770 mm) de alto, $21^{15}/_{16}$" (557 mm) de ancho, y $21^{7}/_{16}$" (545 mm) de profundidad (del frente a la parte de atrás).

La puerta del refrigerador (incluidas las bisagras [x2]) es de $40^{11}/_{32}$" (1024,5 mm) de alto. La puerta del congelador (incluidas las bisagras [x2]) es de 27" (685,5 mm) de alto.

El espacio entre las puertas del refrigerador y del congelador es de $2^{15}/_{16}$" (75 mm). El espacio entre las bisagras de las puertas mide 25/32" (20 mm).

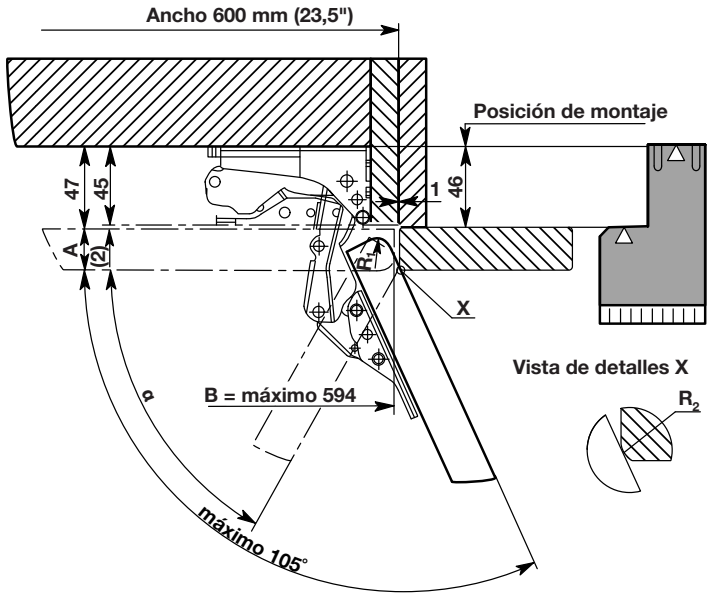
Se debe colocar un tomacorriente de tres terminales con conexión a tierra a no más de 4" (101 mm) de los armarios del lado derecho o del panel del extremo. Vea “Requisitos eléctricos” para más información.

Requisitos de los paneles de la puerta (cada puerta)

Peso neto: 26,5 lb (12 kg)

Dimensiones mínimas de los paneles:
Panel de la puerta del refrigerador: $41^{7}/_{8}$" (1062,5 mm) x $23^{1}/_{4}$" (590 mm) x 3/4" (20 mm)

Panel de la puerta del congelador: $28^{3}/_{8}$" (720,5 mm) x $23^{1}/_{4}$" (590 mm) x 3/4" (20 mm)
Para ver las dimensiones máximas, revise el siguiente diagrama.



Grosor de pared del merco del armario de 16 mm						
mínimo R1 (mm)		B (mm)				
		594	593	592	591	590
A (mm)	16	0	0	0	0	0
	17	0	0	0	0	0
	18	0	0	0	0	0
	19	0	0	0	0	0
	20	0	0	0	0	0
	21	0,4	0	0	0	0
	22	2,6	2	1,3	0,7	0
	23	5	4,4	3,8	3,2	2,6
	24	7,5	7	6,5	6	5,5

Cómo leer este diagrama:
Por ejemplo, si la dimensión del ancho del panel de la puerta “B” es de 593 mm y el grosor de la dimensión del panel de la puerta “A” es de 22 mm, eso significa que el panel de la puerta requiere un radio “R1” mínimo de 2 mm.

Debido a que la política de Whirlpool Corporation incluye un compromiso continuo para mejorar nuestros productos, nos reservamos el derecho de cambiar materiales y especificaciones sin previo aviso.

Las dimensiones son solo para fines de planificación. Para ver los detalles completos, consulte el Manual del propietario empacado con el producto. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

®/™ ©2024 KitchenAid. All rights reserved.
The design of the stand mixer is a trademark in the U.S. and elsewhere. Used under license in Canada.
Tous droits réservés. La forme du batteur sur socle est une marque de commerce aux É.-U. et dans d'autres pays.
Utilisé sous licence au Canada.
Todos los derechos reservados. El diseño de la batidora con base es una marca registrada en EE.UU. y en otras partes.
Usado bajo licencia en Canadá.

W11574455C

07/24