



Take on bolder recipes in the kitchen with a sleek microwave hood combination designed to go above and beyond. Dual Fan Ventilation System utilizes a 600 CFM motor to help clear smoke and grease from the air. Smart Capabilities allow you to stay in control of the kitchen with hands-free voice commands for the fan and multi-color LED lights. 1.1 Cu. Ft. Capacity provides a spacious interior that comfortably fits a variety of large dishes with enough height for a tall mug and width for a large casserole dish.

- Top Features
- Low Profile Design
- Dual Fan Ventilation System
- Smart Capabilities

- Manuals & Literature:
- [Dimension Guide](#)

[Owners Manual](#)

[Warranty Information](#)

# Kitchenaid® Smart Low Profile Microwave Hood Combination with Dual Fan Ventilation

YKMML550RBS

Available Finishes/Colours

- YKMML550RPS  
FingerPrint Resistant  
Stainless Steel
- YKMML550RBS  
Black Stainless Finish
- YKMML550RBE  
Other
- YKMML550RJP  
Other

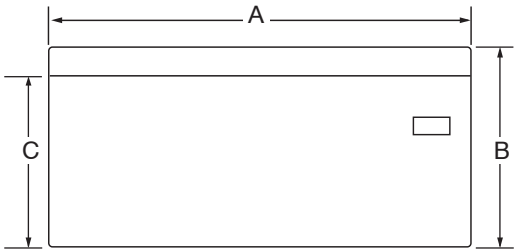
| Dimensions                   |           | Features                     |                              |
|------------------------------|-----------|------------------------------|------------------------------|
| Depth                        | 18.5      | Fan Speed Indicator          | Yes                          |
| Height                       | 10.31     | Number Of Power Levels       | 10                           |
| Width                        | 29.88     | Sensor Cooking               | Yes                          |
|                              |           | Clock                        | Yes                          |
|                              |           | Night Light                  | Yes                          |
| Microwave Details            |           | Specifications               |                              |
| Cooking Power Watts          | 900       | Add 30 Seconds               | Yes                          |
| Turntable Diameter Size In   | 12.0      | Control Lock                 | Yes                          |
| Cavity Finish                | Non-Stick | Soften Melt                  | Yes                          |
| Convection                   | No        | Popcorn                      | Yes                          |
| Grill                        | No        | Defrost                      | Yes                          |
| Interior Depth               | 14.0      | Keep Warm                    | Yes                          |
| Interior Height              | 7.0       | Steam Cook                   | Yes                          |
| Interior Light               | LED       | Country Of Origin            | China                        |
| Interior Width               | 18.88     | Optional Accessories         | W11185746                    |
| Turntable                    | Recessed  | Extended Service Plan Parent | EW04IW1Y, EW04IW2Y, EW04IW4Y |
| Work Surface Light           | Yes       | Product To Product Pairs     |                              |
| Features                     |           |                              |                              |
| Convenience Cooking Controls | Yes       |                              |                              |

DIMENSION GUIDE

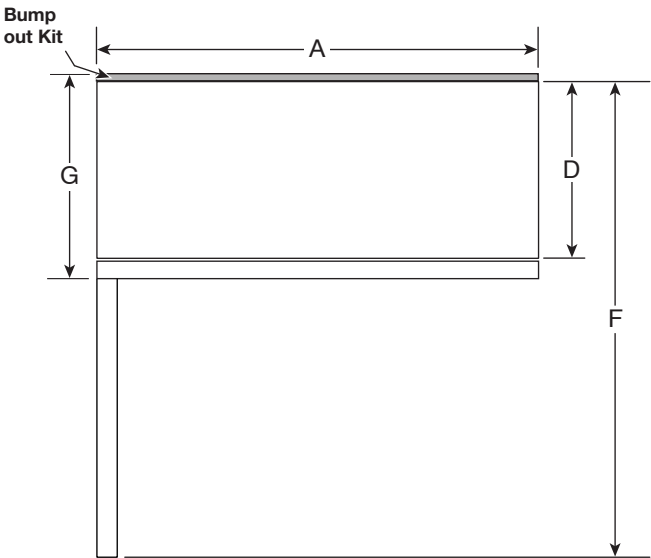
MICROWAVE OVEN

PRODUCT DIMENSIONS

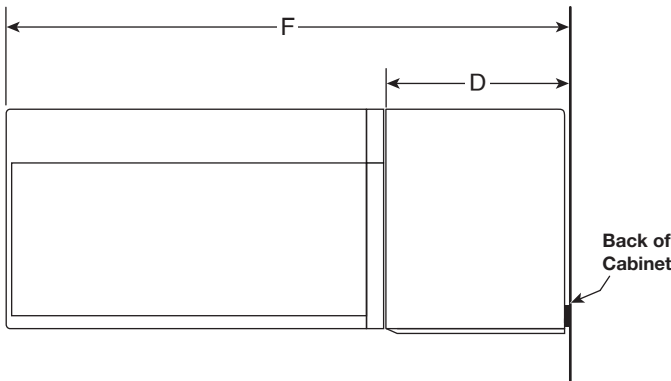
| MODEL #                      | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R        |      |
|------------------------------|----------------------------------|------|
| Unit of Measurement          | in                               | cm   |
| Overall Width (A)            | 29 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 76   |
| Overall Height (B)           | 10 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 26.2 |
| Height of the door (C)       | 10 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 26.2 |
| Depth without door (D)       | 17                               | 43   |
| Depth with door (E)          | 18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 46.9 |
| Depth with door open 90° (F) | 46 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 119  |
| Depth with Bump Out Kit (G)  | 18 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>   | 47.3 |



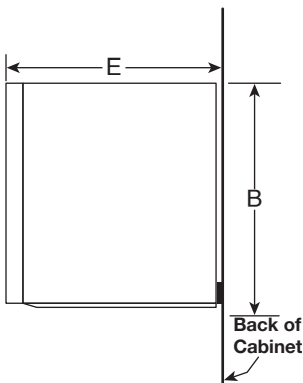
FRONT VIEW



TOP VIEW



SIDE VIEW 1



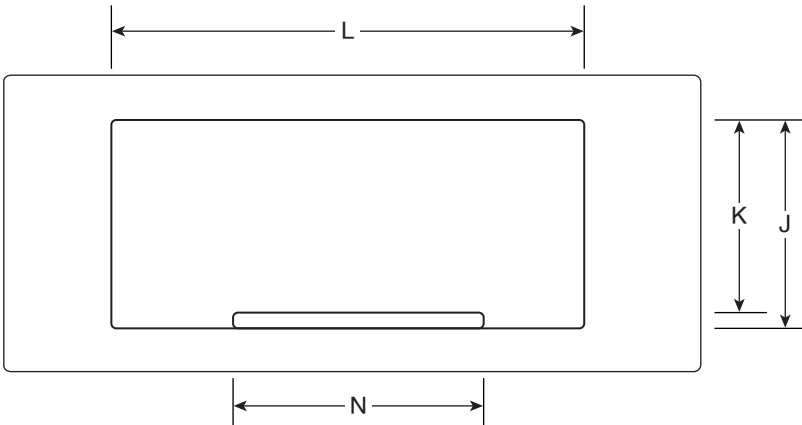
SIDE VIEW 2

**IMPORTANT:** Dimensional specifications are provided for planning purposes only. Do not make any cutouts based on this information. Refer to the Installation Guide before selecting cabinetry, verifying electrical/gas connections, making cutouts or beginning installation. All appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

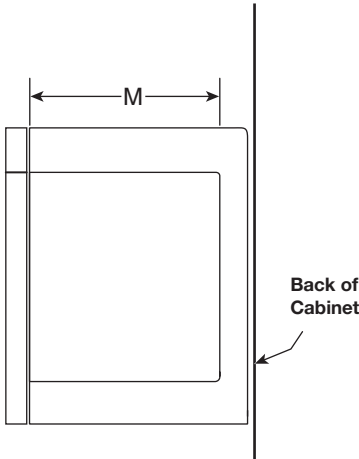
MICROWAVE OVEN

MICROWAVE INTERIOR CAVITY DIMENSIONS

| MODEL #                                                    | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R      |      |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|
| Unit of Measurement                                        | in                             | cm   |
| Cavity Height (J)                                          | 7                              | 17.7 |
| Cavity Height Including Highest Point of the Turntable (K) | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 17.5 |
| Cavity Width (L)                                           | 18 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 48   |
| Cavity Depth (M)                                           | 14                             | 35.6 |
| Turntable Diameter (N)                                     | 12                             | 30.5 |



CAVITY INTERIOR FRONT VIEW



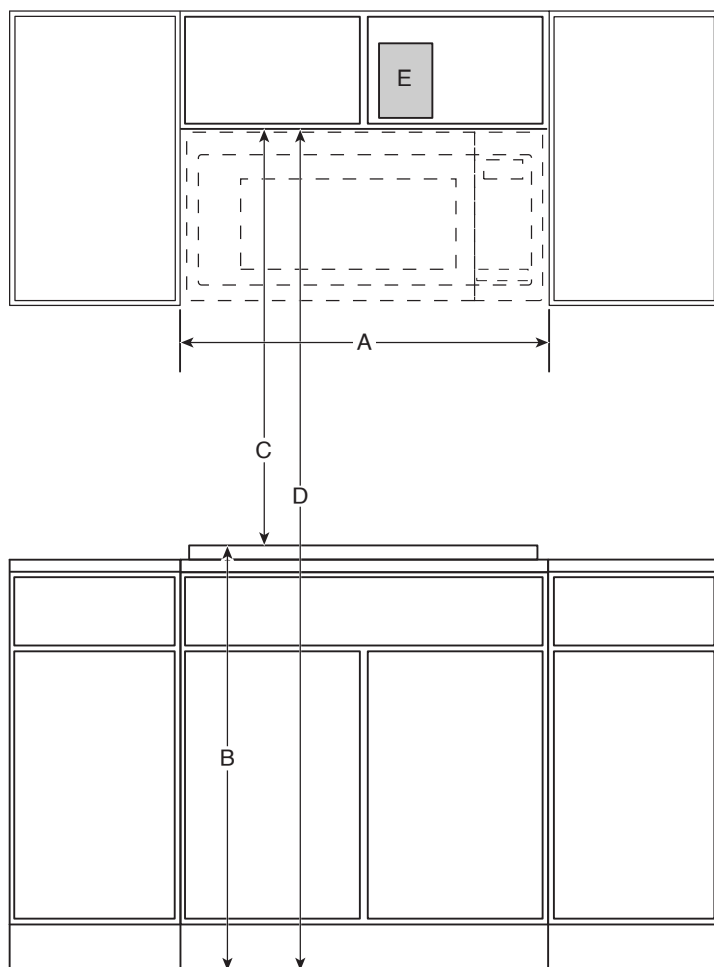
CAVITY INTERIOR SIDE VIEW

**IMPORTANT:** Dimensional specifications are provided for planning purposes only. Do not make any cutouts based on this information. Refer to the Installation Guide before selecting cabinetry, verifying electrical/gas connections, making cutouts or beginning installation. All appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

## MICROWAVE OVEN

### OPENING/CLEARANCE DIMENSIONS

| MODEL #                                                                             | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Opening/Clearance Dimensions                                                        | in                        | cm    |
| Width of cabinet opening (minimum) (A)                                              | 30                        | 76.2  |
| Typical height from cooking surface to floor based on 36" countertops. (B)          | 36                        | 91.4  |
| Typical height from top of cabinet to cooking surface based on 36" countertops. (C) | 24                        | 61    |
| Minimum height from floor to top of cabinet opening (B + C = D). (D)                | 60                        | 152.4 |
| Recommended electrical connection location (E)                                      | See below schematic       |       |



FRONT VIEW

### ELECTRICAL REQUIREMENTS

120 V, 60 Hz, AC only, 15 A or 20 A fused, electrical supply is required. A time-delay fuse or dedicated circuit is recommended. Do not use an extension cord.

### LOCATION REQUIREMENTS

Support structure must be able to support 150 lb (68 kg) including microwave oven and upper cabinet including contents. Mounting plate must attach to a minimum of one 2" x 4" (5.1 cm x 10.2 cm) wall stud.

Mounting distance between a fixed wall on the hinged-side of the door and the microwave oven is 5" (12.7 cm).

### VENTING REQUIREMENTS

The microwave oven is factory set for recirculating ventilation. To vent through the roof or wall, refer to installation instructions for further information.

**IMPORTANT:** Dimensional specifications are provided for planning purposes only.

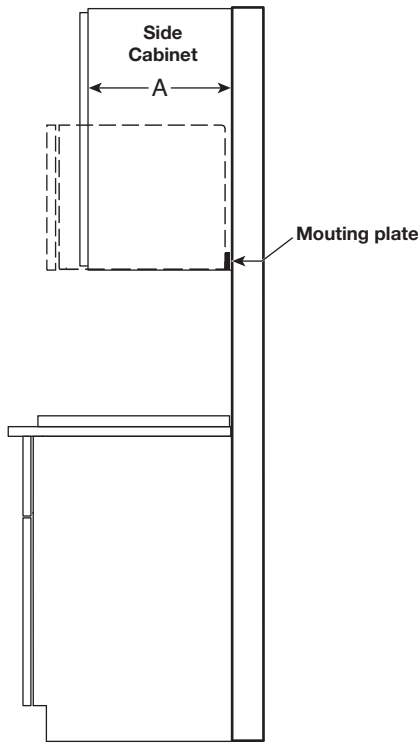
Do not make any cutouts based on this information. Refer to the Installation Guide before selecting cabinetry, verifying electrical/gas connections, making cutouts or beginning installation. All appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

MICROWAVE OVEN

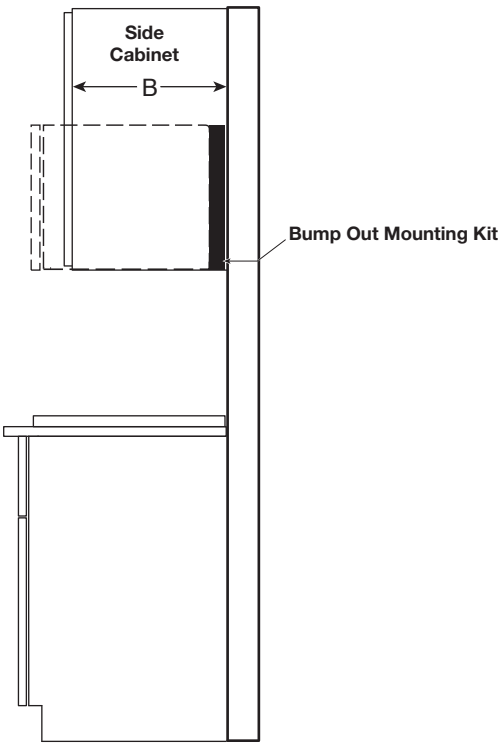
OPENING/CLEARANCE DIMENSIONS

| MODEL #                                                                                                         | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| Opening/Clearance Dimensions                                                                                    | in                        | cm        |
| Depth of upper cabinet (minimum-maximum) * (A)                                                                  | 12~14                     | 30.5~35.6 |
| Depth of upper cabinet (minimum-maximum) * (B)                                                                  | 14~15                     | 35.6~38.1 |
| Can this product be installed flush? Flush refers to the appliance not protruding past the cabinet depth. (Y/N) | N                         |           |

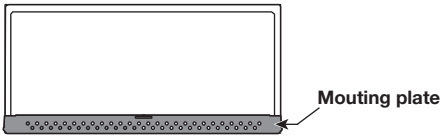
\* This microwave oven is factory set for 12" ~ 14" depth of upper cabinet, install with the provided mouting plate.  
For 14"~15" depth of upper cabinet, install with the optional bump out mounting kit W11185746, the bump out mounting kit is not provided, but can purchased from Whirlpool.



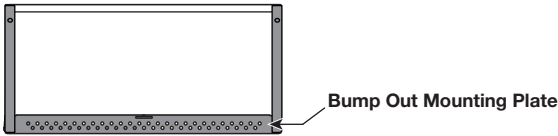
SIDE VIEW



SIDE VIEW



BACK VIEW



BACK VIEW

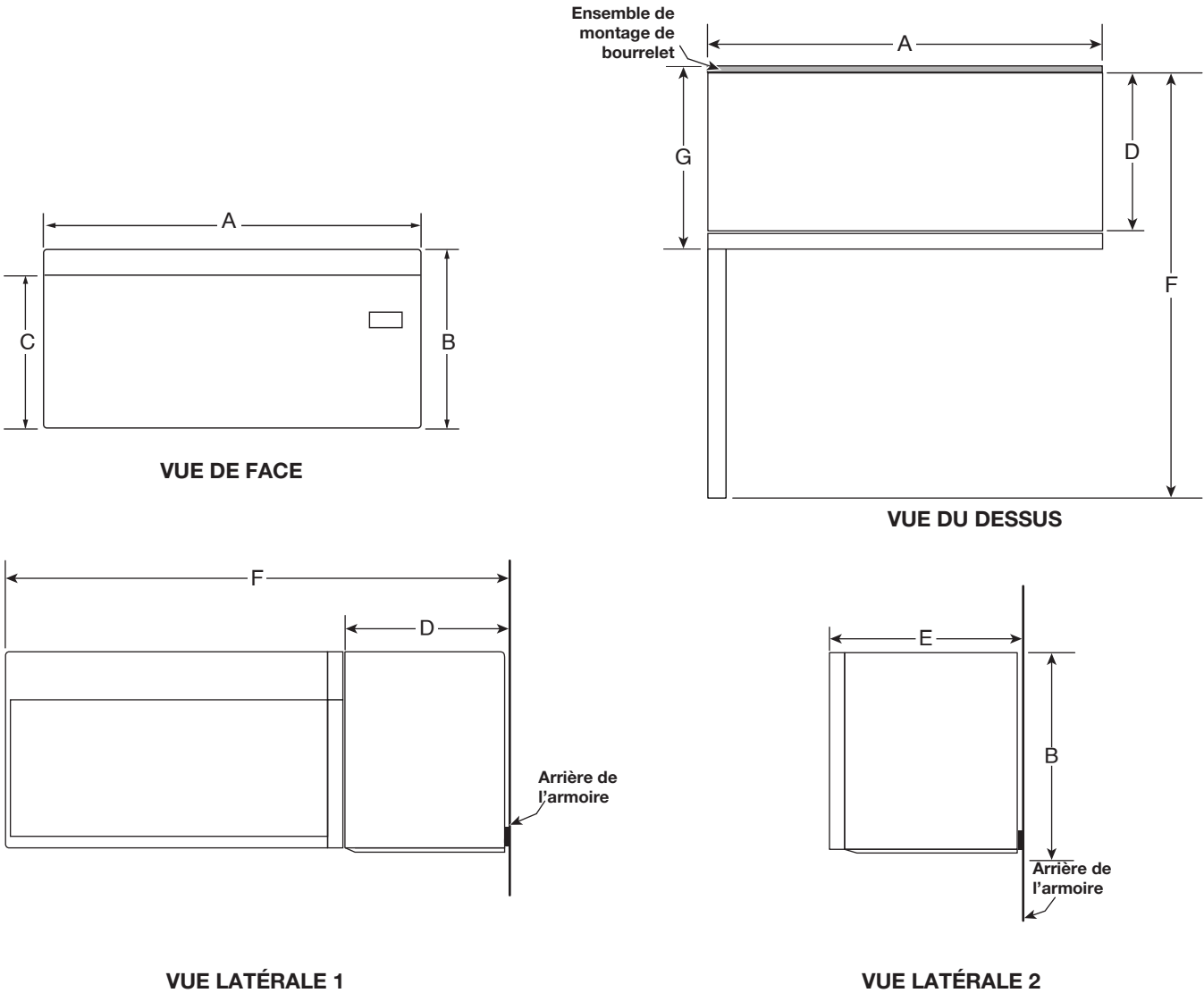
**IMPORTANT:** Dimensional specifications are provided for planning purposes only.  
Do not make any cutouts based on this information. Refer to the Installation Guide before selecting cabinetry, verifying electrical/gas connections, making cutouts or beginning installation. All appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

# GUIDE DE DIMENSIONS

## FOUR À MICRO-ONDES

DIMENSIONS DU PRODUIT

| No de modèle                              | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R |      |
|-------------------------------------------|---------------------------|------|
| Unité de mesure                           | po                        | cm   |
| Largeur totale (A)                        | 29 7/8                    | 76   |
| Hauteur totale (B)                        | 10 5/16                   | 26,2 |
| Hauteur de la porte (C)                   | 10 5/16                   | 26,2 |
| Profondeur sans porte (D)                 | 17                        | 43   |
| Profondeur avec porte (E)                 | 18 1/2                    | 46,9 |
| Profondeur avec porte ouverte à 90° (F)   | 46 15/16                  | 119  |
| Profondeur avec ensemble de bourrelet (G) | 18 3/5                    | 47,3 |

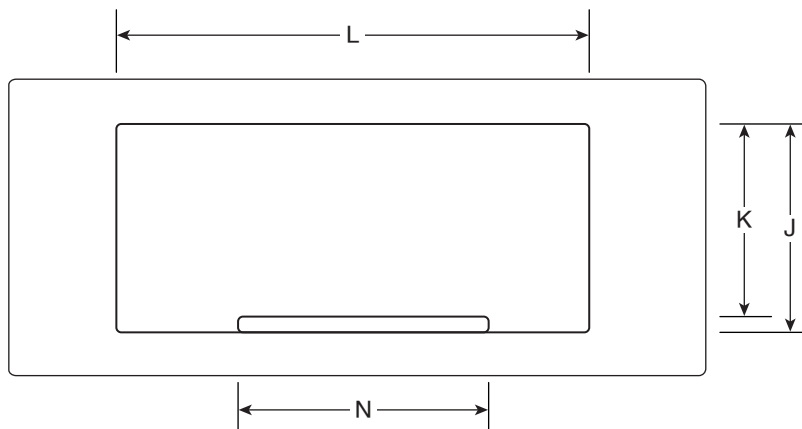


**IMPORTANT :** Les spécifications dimensionnelles sont fournies uniquement à des fins de planification. Ne faire aucune découpe sur la base de cette information. Se référer au Guide d'installation avant de choisir une armoire, de vérifier les connexions électriques/au gaz, d'effectuer des coupes ou de commencer l'installation. Tous les appareils sont homologués UL, CUL ou CSA.

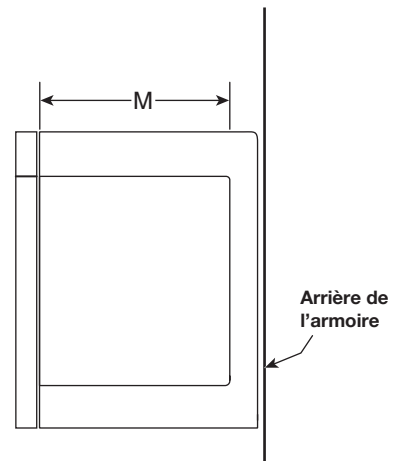
**FOUR À MICRO-ONDES**

## DIMENSIONS DE CAVITÉ DU FOUR À MICRO-ONDES

| No de modèle                                                                 | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R      |      |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|
| Unité de mesure                                                              | po                             | cm   |
| Hauteur de la cavité (J)                                                     | 7                              | 17,7 |
| Hauteur de la cavité, y compris le point le plus haut du plateau rotatif (K) | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 17,5 |
| Largeur de la cavité (L)                                                     | 18 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 48   |
| Profondeur de la cavité (M)                                                  | 14                             | 35,6 |
| Diamètre du plateau rotatif (N)                                              | 12                             | 30,5 |



**VUE AVANT INTÉRIEURE  
DE LA CAVITÉ**



**VUE LATÉRALE INTÉRIEURE  
DE LA CAVITÉ**

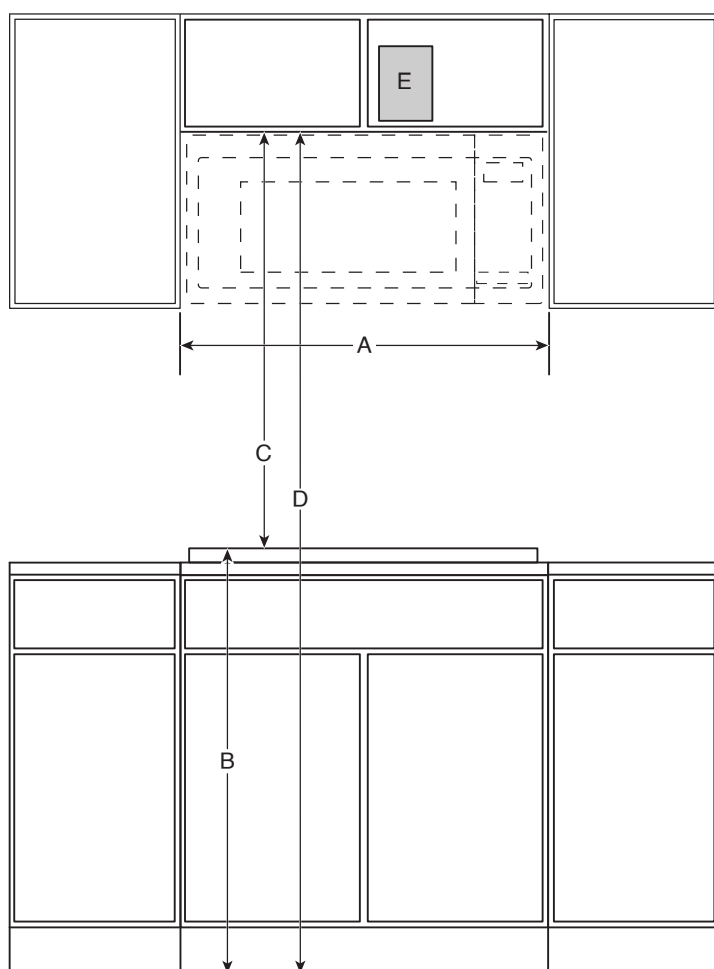
**IMPORTANT :** Les spécifications dimensionnelles sont fournies uniquement à des fins de planification.

Ne faire aucune découpe sur la base de cette information. Se référer au Guide d'installation avant de choisir une armoire, de vérifier les connexions électriques/au gaz, d'effectuer des coupes ou de commencer l'installation. Tous les appareils sont homologués UL, CUL ou CSA.

## FOUR À MICRO-ONDES

## DIMENSIONS D'OUVERTURE/DE DÉGAGEMENT

| No de modèle                                                                                       | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Dimensions d'ouverture/de dégagement                                                               | po                        | cm    |
| Largeur de l'ouverture de l'armoire (minimum) (A)                                                  | 30                        | 76,2  |
| Hauteur typique de la surface de cuisson au sol sur la base des comptoirs de 36 po. (B)            | 36                        | 91,4  |
| Hauteur typique du haut de l'armoire à la surface de cuisson basée sur des comptoirs de 36 po. (C) | 24                        | 61    |
| Hauteur minimale du sol au sommet de l'ouverture de l'armoire (B + C = D). (D)                     | 60                        | 152,4 |
| Emplacement recommandé pour la prise électrique (E)                                                | Voir le schéma ci-dessous |       |



VUE DE FACE

## SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Une source d'alimentation de 120 V CA à 60 Hz uniquement et protégée par fusible de 15 A ou 20 A est nécessaire. On recommande d'utiliser un disjoncteur temporisé ou un circuit dédié. Ne pas utiliser de câble de rallonge.

## EXIGENCES D'EMPLACEMENT

La structure de support doit être capable de soutenir une charge de 150 lb (68 kg) incluant le four à micro-ondes et l'armoire supérieure, y compris son contenu. La plaque de montage doit être fixée à au moins un montant mural de 2 po x 4 po (5,1 cm x 10,2 cm).

La distance de montage entre un mur fixe sur le côté charnière de la porte et le four à micro-ondes est de 5 po (12,7 cm).

## EXIGENCES CONCERNANT L'ÉVACUATION

Le four à micro-ondes a été configuré à l'usine pour une ventilation avec recyclage. Pour évacuer à travers le sommet ou la paroi, consulter les instructions d'installation pour plus d'informations.

**IMPORTANT :** Les spécifications dimensionnelles sont fournies uniquement à des fins de planification.

Ne faire aucune découpe sur la base de cette information. Se référer au Guide d'installation avant de choisir une armoire, de vérifier les connexions électriques/au gaz, d'effectuer des coupes ou de commencer l'installation. Tous les appareils sont homologués UL, CUL ou CSA.

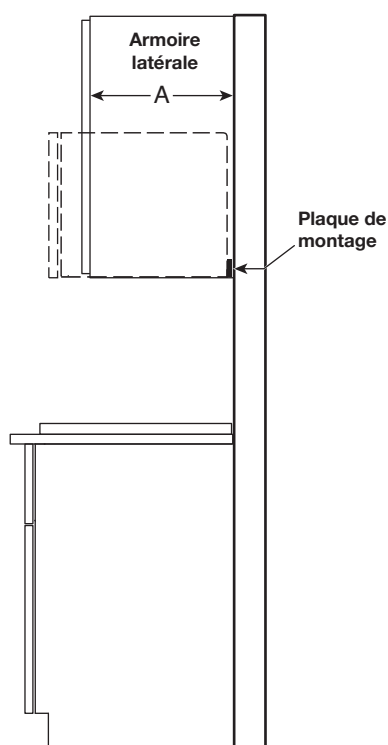
## FOUR À MICRO-ONDES

## DIMENSIONS D'OUVERTURE/DE DÉGAGEMENT

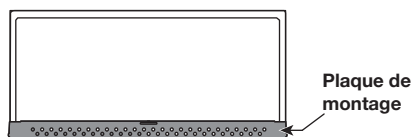
| No de modèle                                                                                                                                       | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| Dimensions d'ouverture/de dégagement                                                                                                               | po                        | cm        |
| Profondeur de l'armoire supérieure (minimum – maximum)* (A)                                                                                        | 12~14                     | 30,5~35,6 |
| Profondeur de l'armoire supérieure (minimum – maximum)* (B)                                                                                        | 14~15                     | 35,6~38,1 |
| Ce produit peut-il être installé en affleurement? En affleurement fait référence à l'appareil qui ne dépasse pas la profondeur de l'armoire. (O/N) | N                         |           |

\* Ce four à micro-ondes est réglé en usine pour une armoire supérieure de profondeur de 12 à 14 po, installé avec la plaque de montage fournie.

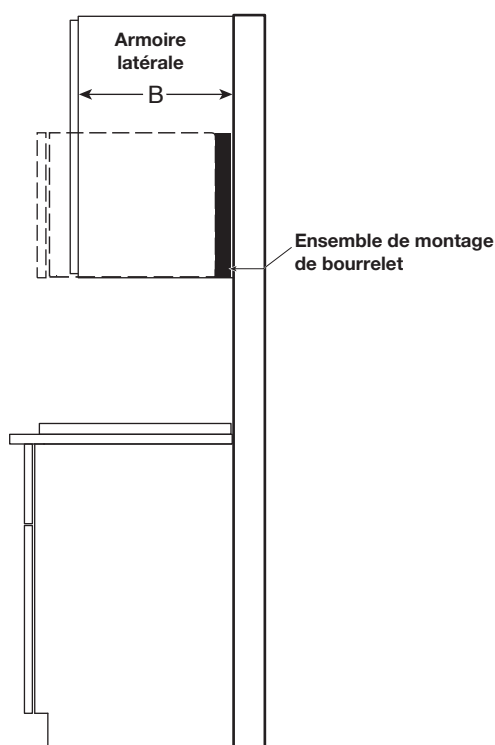
Pour une armoire supérieure de profondeur de 14 à 15 po, installée avec l'ensemble de montage de bourrelet en option W11185746, l'ensemble de montage de bourrelet n'est pas fourni, mais peut être acheté auprès de Whirlpool.



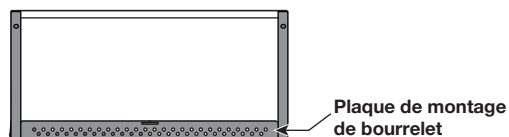
VUE LATÉRALE



VUE ARRIÈRE



VUE LATÉRALE



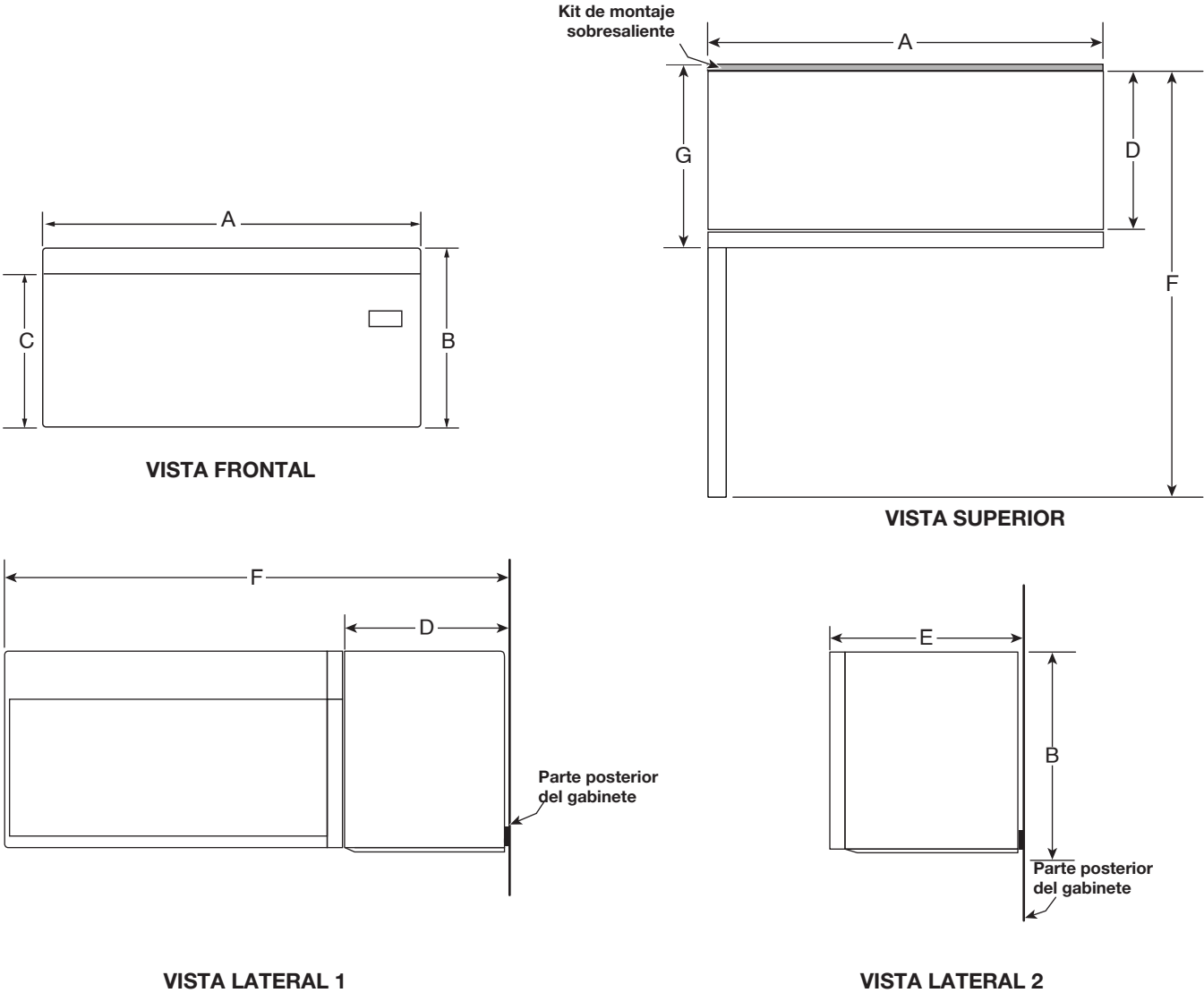
VUE ARRIÈRE

**IMPORTANT :** Les spécifications dimensionnelles sont fournies uniquement à des fins de planification.

Ne faire aucune découpe sur la base de cette information. Se référer au Guide d'installation avant de choisir une armoire, de vérifier les connexions électriques/au gaz, d'effectuer des coupes ou de commencer l'installation. Tous les appareils sont homologués UL, CUL ou CSA.

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

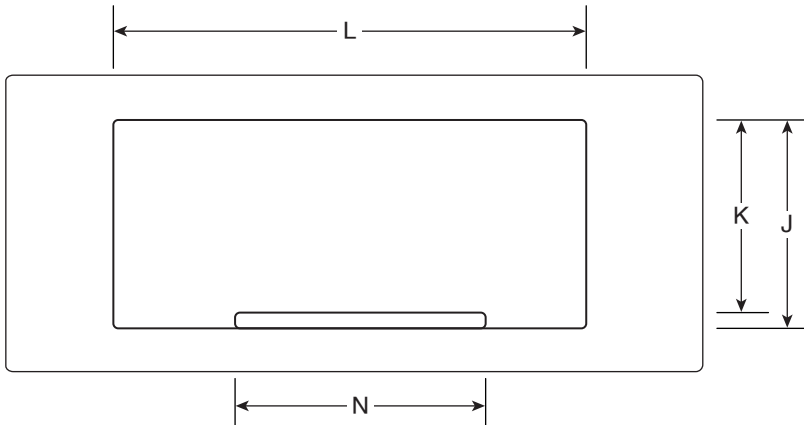
| N.º DE MODELO                                    | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R        |      |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|------|
| Unidad de medida                                 | pul                              | cm   |
| Ancho total (A)                                  | 29 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 76   |
| Altura total (B)                                 | 10 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 26,2 |
| Altura de la puerta (C)                          | 10 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 26,2 |
| Profundidad sin puerta (D)                       | 17                               | 43   |
| Profundidad con puerta (E)                       | 18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 46,9 |
| Profundidad con puerta abierta a 90º (F)         | 46 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 119  |
| Profundidad sin kit de montaje sobresaliente (G) | 18 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>   | 47,3 |



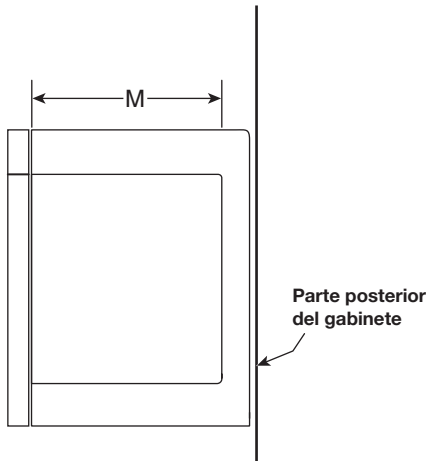
**IMPORTANTE:** Las especificaciones de medidas son solo para fines de planificación. No realice ningún corte basado en esta información. Consulte la Guía de instalación antes de la selección de gabinetes, verificar las conexiones eléctricas/de gas, realizar cortes o iniciar la instalación. Todos los electrodomésticos poseen la homologación UL, CUL o CSA pertinente.

DIMENSIONES DE LA CAVIDAD INTERIOR DEL MICROONDAS

| N.º DE MODELO                                                            | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R      |      |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|
| Unidad de medida                                                         | pul                            | cm   |
| Altura de la cavidad (J)                                                 | 7                              | 17,7 |
| Altura de la cavidad desde el punto más alto de la bandeja giratoria (K) | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 17,5 |
| Ancho de la cavidad (L)                                                  | 18 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 48   |
| Profundidad de la cavidad (M)                                            | 14                             | 35,6 |
| Diámetro de la bandeja giratoria (N)                                     | 12                             | 30,5 |



VISTA FRONTAL DE LA CAVIDAD INTERIOR

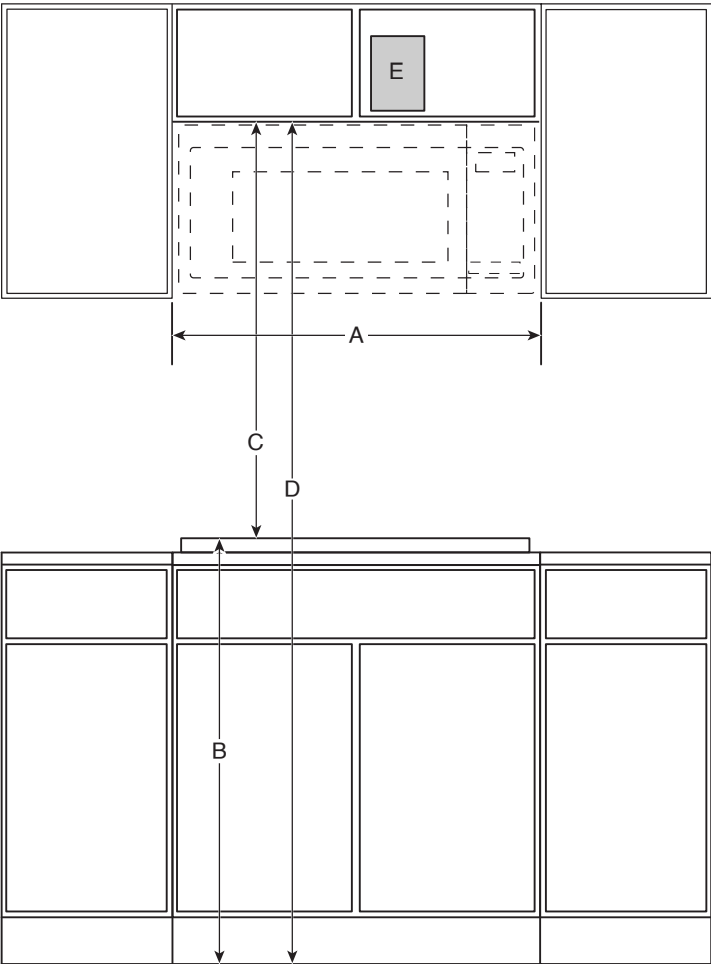


VISTA LATERAL DE LA CAVIDAD INTERIOR

**IMPORTANTE:** Las especificaciones de medidas son solo para fines de planificación. No realice ningún corte basado en esta información. Consulte la Guía de instalación antes de la selección de gabinetes, verificar las conexiones eléctricas/de gas, realizar cortes o iniciar la instalación. Todos los electrodomésticos poseen la homologación UL, CUL o CSA pertinente.

MEDIDAS DE ABERTURA/ESPACIO

| N.º DE MODELO                                                                                                   | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R                      |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|
| Medidas de abertura/espacio                                                                                     | pul                                            | cm    |
| Ancho de la abertura del gabinete (mínimo) (A)                                                                  | 30                                             | 76,2  |
| Altura típica desde la superficie de cocción hasta el piso según mostradores de 36". (B)                        | 36                                             | 91,4  |
| Altura típica desde la parte superior del gabinete hasta la superficie de cocción según mostradores de 36". (C) | 24                                             | 61    |
| Altura mínima desde al piso hasta la parte superior de la abertura del gabinete (B + C = D). (D)                | 60                                             | 152,4 |
| Ubicación recomendada para la conexión eléctrica (E)                                                            | Consulte el esquema que aparece a continuación |       |



VISTA FRONTAL

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Se requiere un suministro eléctrico de 120 V, 60 Hz, CA solamente, con fusibles de 15 A o 20 A. Se recomienda un fusible retardador o un disyuntor dedicado. No utilice un cable de extensión.

REQUISITOS DE LA UBICACIÓN

La estructura de soporte debe poder sostener un peso de 150 libras (68 kg) incluido el peso del horno microondas, el gabinete y sus contenidos. La placa de montaje debe fijarse como mínimo a una viga de pared de 2" x 4" (5,1 cm x 10,2 cm). La distancia de montaje entre una pared fija del lado de la puerta con bisagras y el horno microondas es de 5" (12,7 cm).

REQUISITOS DE VENTILACIÓN

El horno microondas está configurado de fábrica en ventilación recirculante. Para obtener más información para instalar la ventilación en la pared o en el techo, consulte las instrucciones de instalación.

**IMPORTANTE:** Las especificaciones de medidas son solo para fines de planificación. No realice ningún corte basado en esta información. Consulte la Guía de instalación antes de la selección de gabinetes, verificar las conexiones eléctricas/de gas, realizar cortes o iniciar la instalación. Todos los electrodomésticos poseen la homologación UL, CUL o CSA pertinente.

GUÍA DE DIMENSIONES

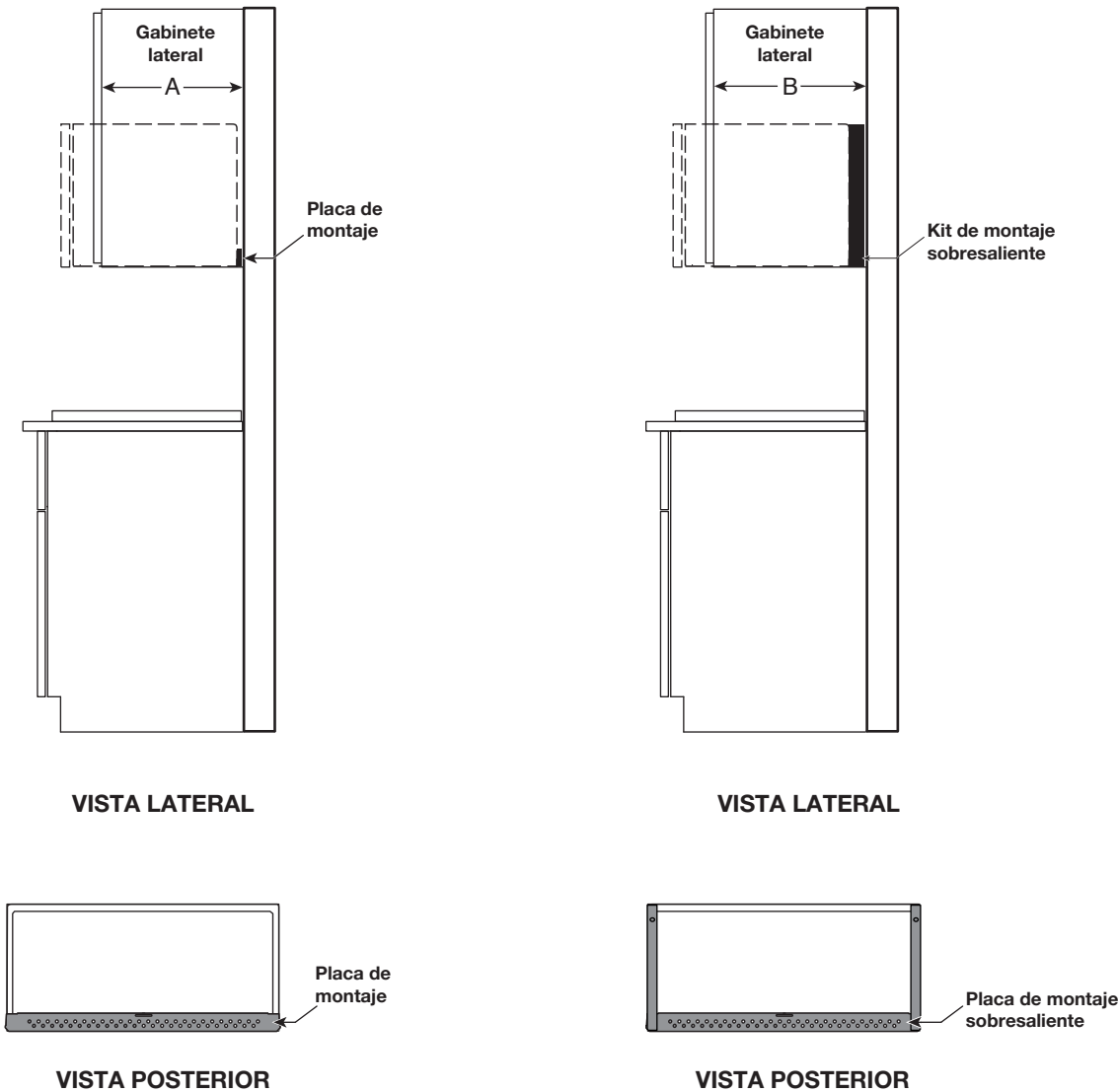
HORNO DE MICROONDAS

MEDIDAS DE ABERTURA/ESPACIO

| N.º DE MODELO                                                                                                      | (Y)WMML5530R, (Y)KMML550R |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| Medidas de abertura/espacio                                                                                        | pul                       | cm        |
| Profundidad del gabinete superior (mínimo - máximo)* (A)                                                           | 12~14                     | 30,5~35,6 |
| Profundidad del gabinete superior (mínimo - máximo)* (B)                                                           | 14~15                     | 35,6~38,1 |
| ¿Este producto se puede instalar al ras? Al ras significa que el electrodoméstico no sobresale del gabinete. (S/N) | N                         |           |

\* Este horno microondas está configurado de fábrica para un gabinete superior de 12" ~ 14" de profundidad, instalar con la placa de montaje proporcionada.

Para gabinetes superiores de 14"~15" de profundidad, instalar con el kit de montaje sobresaliente opcional W11185746. No se incluye el kit de montaje sobresaliente, pero puede adquirirse de Whirlpool.



**IMPORTANTE:** Las especificaciones de medidas son solo para fines de planificación. No realice ningún corte basado en esta información. Consulte la Guía de instalación antes de la selección de gabinetes, verificar las conexiones eléctricas/de gas, realizar cortes o iniciar la instalación. Todos los electrodomésticos poseen la homologación UL, CUL o CSA pertinente.