



Amana® 30-inch Gas Range with Self-Clean Option

AGR6603SMS

Available Finishes/Colours

	AGR6603SMS Stainless Steel
---	-------------------------------

Dimensions		Details	
Depth	27.2	Number Of Oven Lights	1
Height	46.25	Oven Cooking System	Thermal
Width	29.88	Hidden Bake Element	Yes

Details		Cooktop Surface Material	Porcelain Coated Steel
Interior Color	Grey	Convection Functions	No
Oven Control Type	Electronic Touch	Broiler Location	Top of Oven
Oven Control Location	Rear Control	Broiler Element Power	16500BTU
Oven Control Knob Type	Plastic	Bake Element Power	16500BTU
Oven Control Knob Color	Black	Oven Rack Type	Standard (Both)
Oven Cleaning Type	Self-Clean	Oven Light Type	Incandescent
Number Of Rack Guides	5		
Number Of Oven Racks	2		

This 30-inch Amana® Gas Range with 5.0 Cu. Ft. Capacity lets you melt, boil and simmer all at once with a Versatile Cooktop. Use Bake Assist Temps to take care of dessert at the same time. Simply pick a preset temperature setting to get started. And when it's time for cleanup, use the Self-Clean Option to let the oven do the dirty work for you.

Top Features

Large Oven Capacity

Versatile Cooktop

Bake Assist Temps

Manuals & Literature:

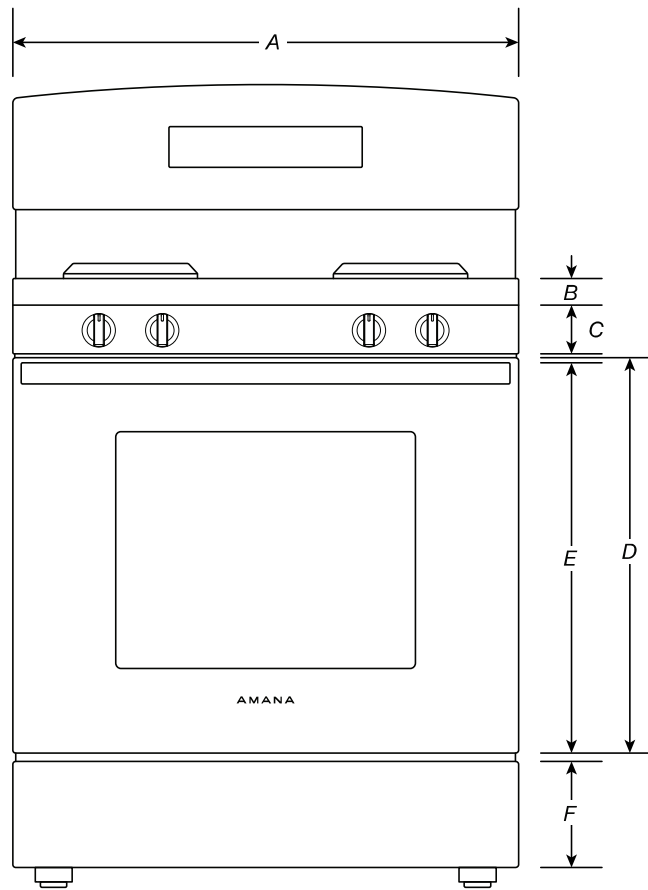
-  [Dimension Guide](#)  [Owners Manual](#)
 [Warranty Information](#)

DIMENSIONS

FREE-STANDING RANGES

PRODUCT DIMENSIONS

MODEL#	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Overall Width (A)	29 ⁷ / ₈	75.9
Bullnose Height (B)	2 ³ / ₁₆	5.6
Control Panel Height (C)	5 ⁵ / ₁₆	13.5
Door Height (D)	20 ¹¹ / ₁₆	52.6
Door Bottom to Handle Top (E)	20	50.8
Drawer Height (F)	5 ¹ / ₂	14



FRONT 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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

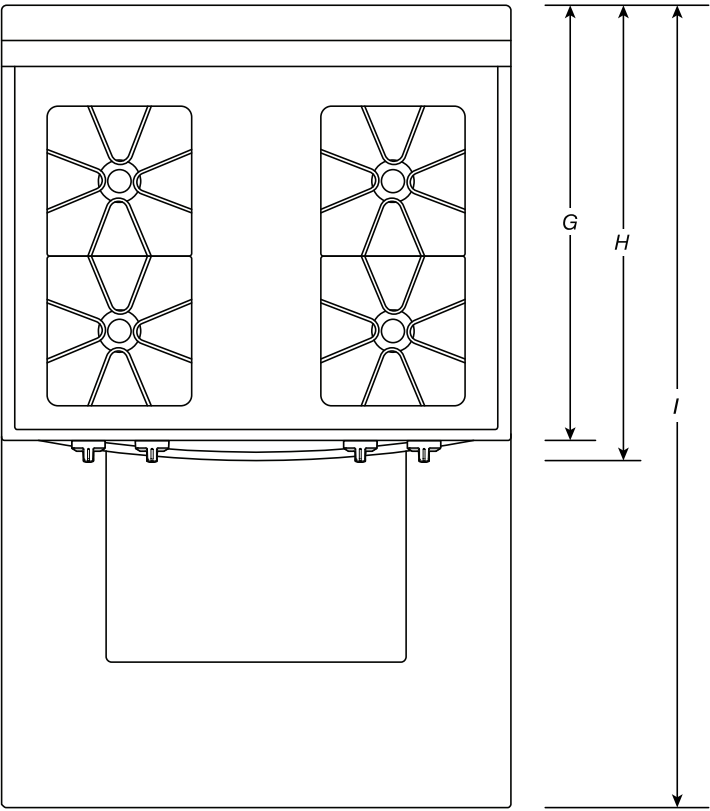


DIMENSIONS

FREE-STANDING RANGES

PRODUCT DIMENSIONS

MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Depth with Control Panel Overhang (G)	27¾	70.5
Depth with Handle (H)	27⅞	70.8
Depth with Door Fully Open (I)	46½	118.1



TOP 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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

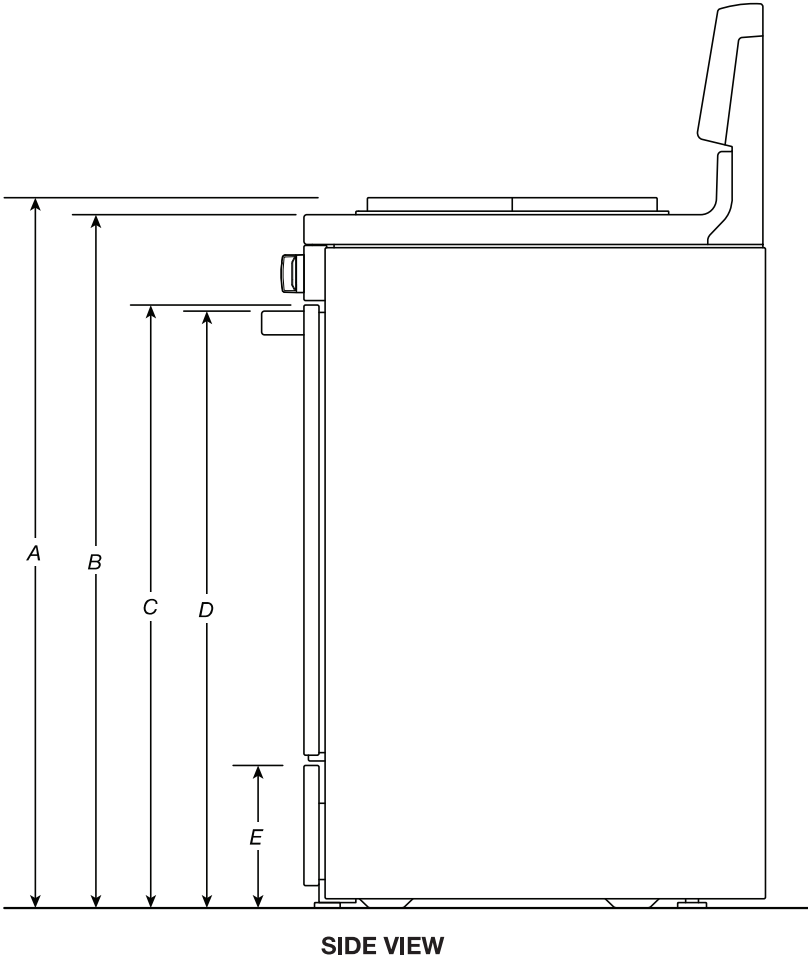


DIMENSIONS

FREE-STANDING RANGES
PRODUCT DIMENSIONS

MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Grates Top Height (A)	37 ³ / ₁₆	94.5
Cooking Surface Top Height (B)	36	91.4
Door Top Height (C)	27 ⁷ / ₈	70.8
Handle Top Height (D)	27 ¹ / ₈	68.9
Drawer Height (E)	6 ⁵ / ₈	16.9
OTHER DIMENSIONS		
Maximum Feet Extension Height*	1 ¹ / ₂	3.8

* **IMPORTANT:** Minimum height dimensions are at the lowest point of the height adjustment range.
When the leveling legs are fully extended, all heights have 1½" (3.8 cm) of added height.



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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

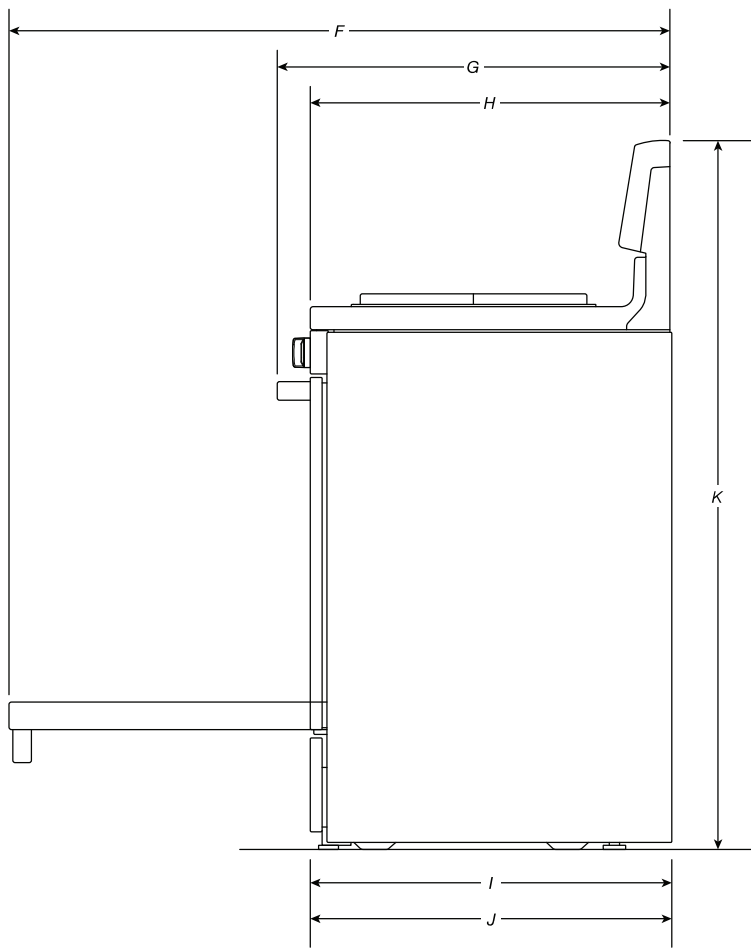


DIMENSIONS

FREE-STANDING RANGES

PRODUCT DIMENSIONS

MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Depth with Door Fully Open (F)	46½	118.1
Depth with Handle (G)	27⅞	70.8
Depth with Control Panel Overhang (H)	27¾	70.5
Depth to Drawer with Door (I)	25⅞	64.6
Depth with Door (J)	25⅞	64.6
Overall Height (K)	46⅞	119.1



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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.

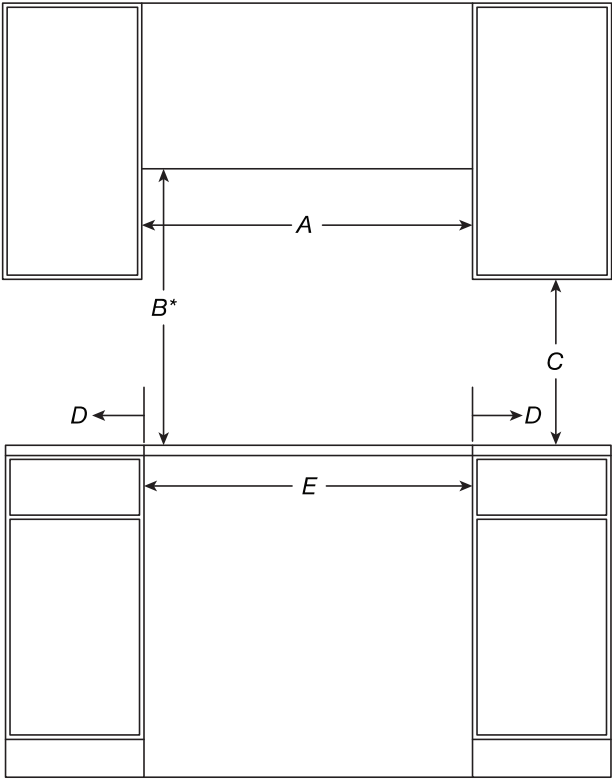


FREE-STANDING RANGES

OPENING/CLEARANCE DIMENSIONS

MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Combustible Area above Cooking Surface Width (min.) (A)	30	76.2
Bottom of Cabinet Height above Cooking Surface (min.) (B)*	30	76.2
Bottom of Cabinet Height above Countertop (min.) (C)	18	45.7
Distance to Fixed Wall or Combustible Material (min.) (D)	3	7.6
Opening Width (min.) (E)	30 ¹ / ₈	76.5

* If installing a hood or hood liner above the range, follow the hood or hood liner instructions for dimensional clearances above the cooking surface.



FRONT 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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.



DIMENSIONS

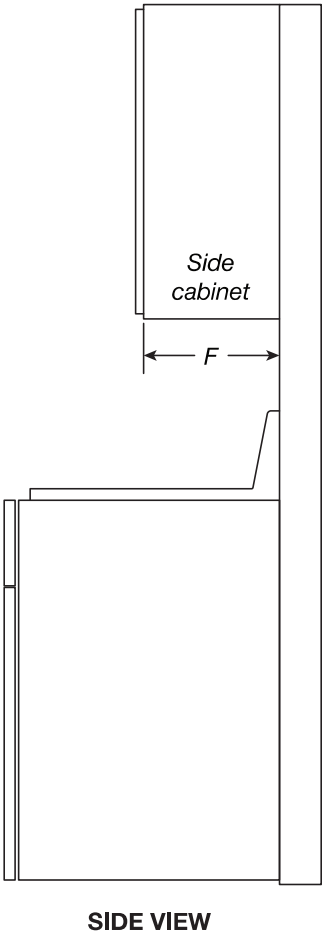
FREE-STANDING RANGES

OPENING/CLEARANCE DIMENSIONS

MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Upper Cabinet Depth (max.) (F)	13	33
Depth from Wall to back of Unit**	0	0

* If the back wall is constructed of a combustible material and a backsplash is not installed a 7½" (19.1 cm) minimum clearance is required.

** If the back wall is constructed of a combustible material and a backsplash is not installed a 6" (15.2 cm) minimum clearance is required.



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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.



DIMENSIONS

FREE-STANDING RANGES

ELECTRICAL REQUIREMENTS

MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Electrical Zone Width (A)	22	55.9
Electrical Zone Height (B)	15	38.1
Electrical Zone Depth (C)	5	12.7

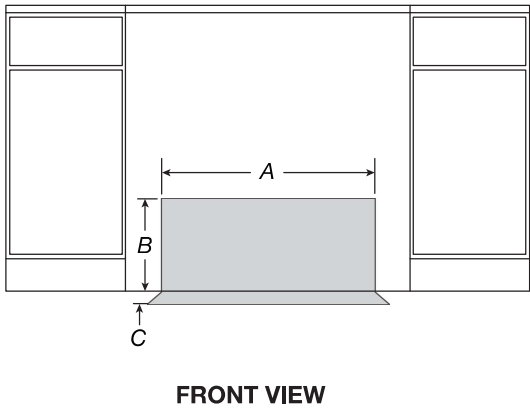
ELECTRIC REQUIREMENTS CHECKLIST

☐ A 120 V, 60 Hz, fused, grounded circuit is required.

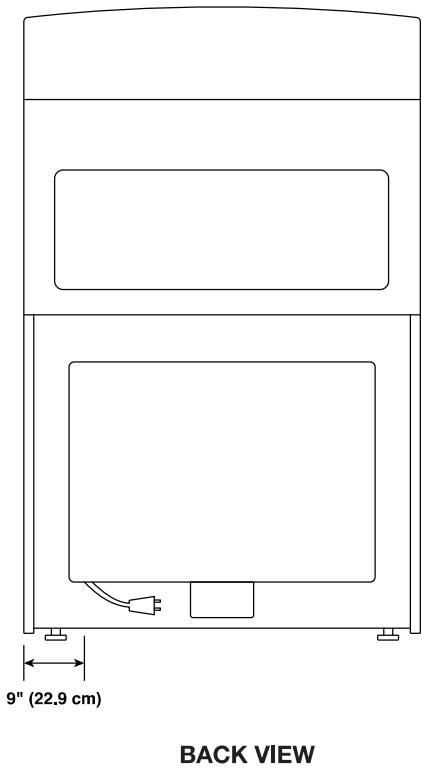
☐ For 30" (76.2 cm) ranges, use a 15 A circuit.

☐ A dedicated circuit is recommended.

RECOMMENDED ELECTRICAL ZONE



WIDTH TO ELECTRICAL CONDUIT



NOTE: If you have questions about your electrical supply, call a licenced, qualified electrician.

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 Amana® appliances are appropriately UL, CUL or CSA approved.



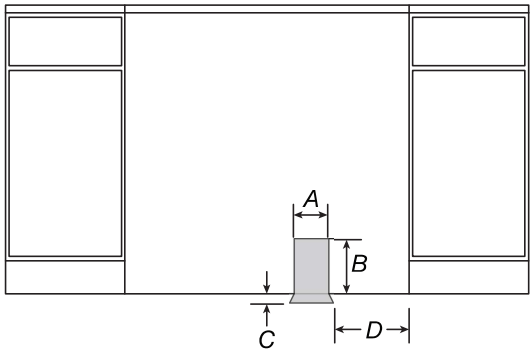
DIMENSIONS

FREE-STANDING RANGES

GAS REQUIREMENTS

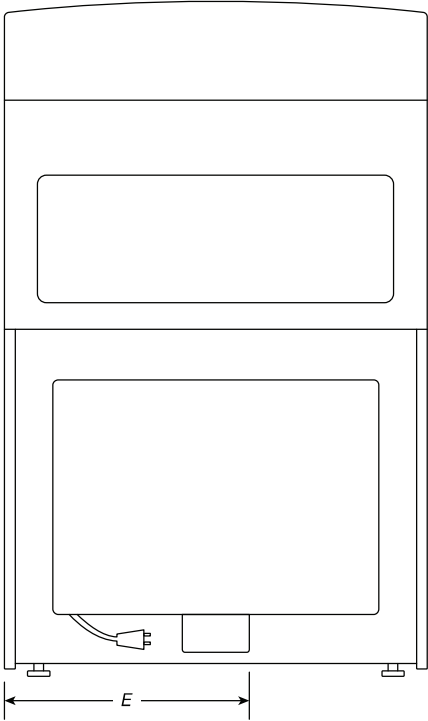
MODEL #	30" (76.2 cm) Freestanding Gas Range AGR6603SF	
Unit of Measurement	in	cm
Gas Opening Width (A)	8	20.3
Gas Opening Height (B)	17	43.2
Gas Opening Depth (C)	2	5.1
Distance from Side Cabinet to Gas Opening (D)	4½	11.4
Width to Gas Inlet (E)	12¾	32.4

RECOMMENDED GAS ZONE



FRONT VIEW

WIDTH TO GAS INLET



BACK VIEW

NOTE: If you have questions about your gas supply, call a licenced, qualified service technician.

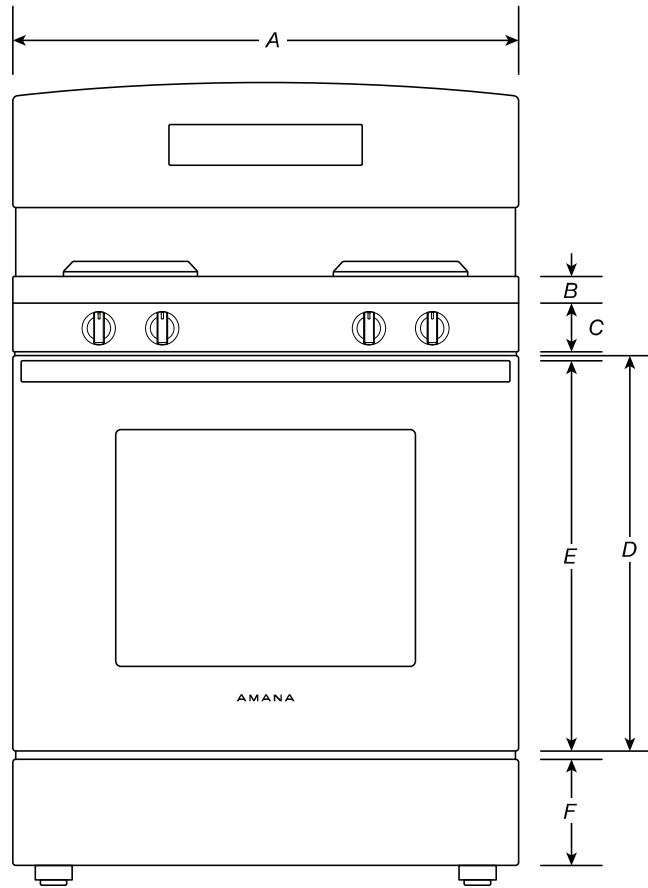
IMPORTANT: Dimensional specifications are provided for planning purposes only.
Do not make any cutouts based on this information. Refer to the Installation Guide before selecting cabinetry, verifying electrical/gas connections, making cutouts or beginning installation.
All Amana® appliances are appropriately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



CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

DIMENSIONS DU PRODUIT

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Largeur totale (A)	29 7⁄8	75,9
Hauteur des bords arrondis (B)	2 3⁄16	5,6
Hauteur du panneau de commande (C)	5 5⁄16	13,5
Hauteur de la porte (D)	20 11⁄16	52,6
Bas de la porte au haut de la poignée (E)	20	50,8
Hauteur du tiroir (F)	5 1⁄2	14



VUE AVANT

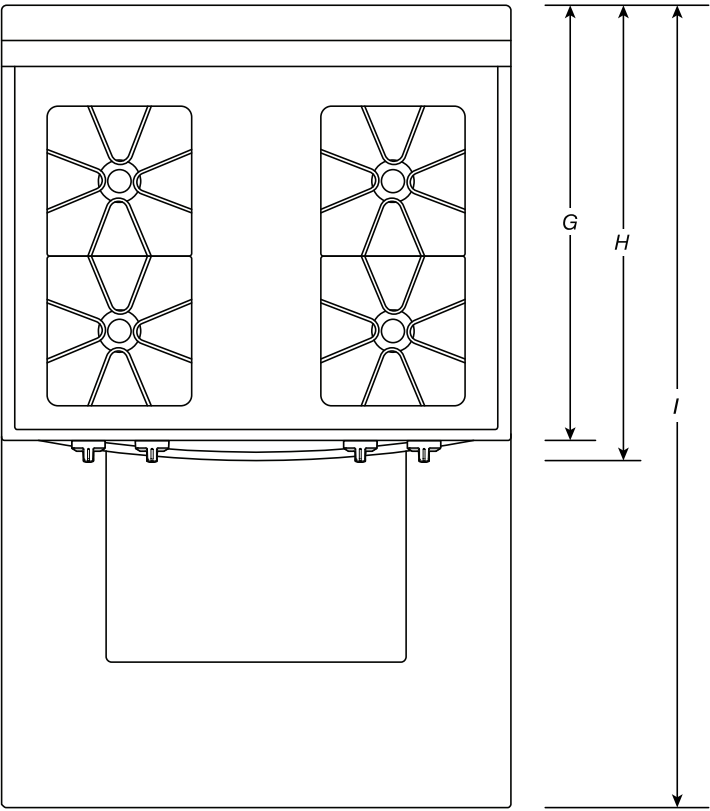
IMPORTANT : Les spécifications dimensionnelles sont fournies uniquement à des fins de planification.
Ne faire aucune découpe sur la base de cette information. Se référer au Guide d'installation avant de choisir une armoire, de vérifier les connexions électriques/au gaz, d'effectuer des découpes ou de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



CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

DIMENSIONS DU PRODUIT

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Profondeur avec tableau de commande qui dépasse (G)	27 ³ / ₄	70,5
Profondeur avec poignée (H)	27 ⁷ / ₈	70,8
Profondeur avec porte entièrement ouverte (I)	46 ¹ / ₂	118,1



VUE DU DESSUS

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 découpes ou de commencer l'installation.
Tous les appareils Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

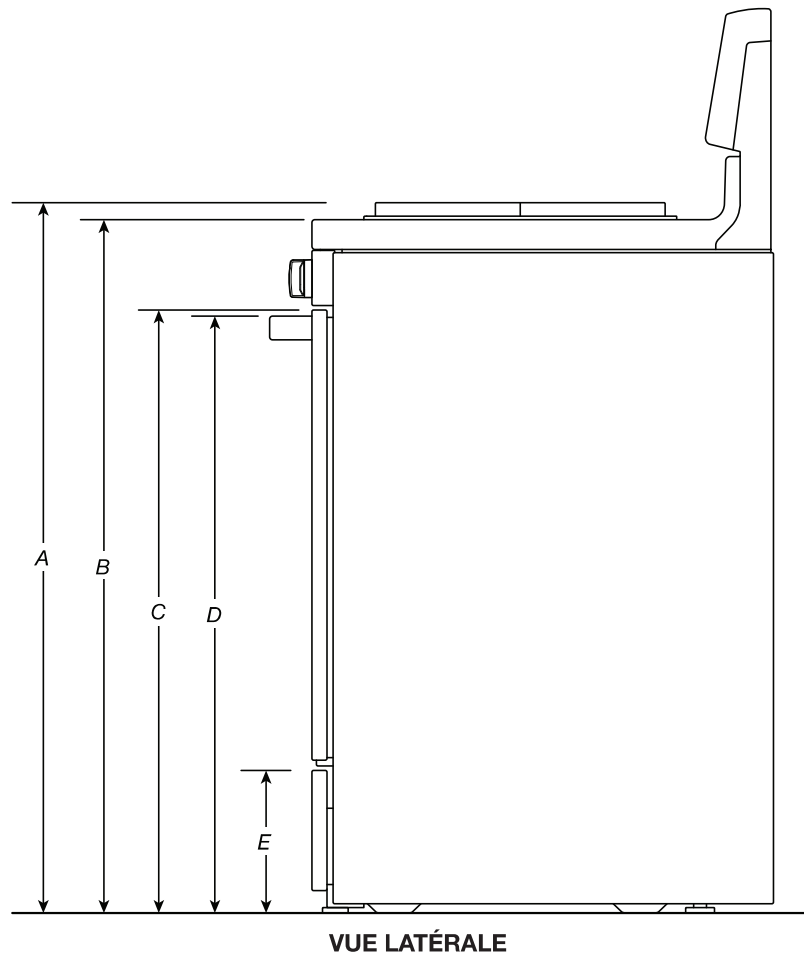


CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

DIMENSIONS DU PRODUIT

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Hauteur du dessus des grilles (A)	37 ³ / ₁₆	94,5
Hauteur du dessus de la surface de cuisson (B)	36	91,4
Hauteur du dessus de la porte (C)	27 ⁷ / ₈	70,8
Hauteur du dessus de la poignée (D)	27 ¹ / ₈	68,9
Hauteur du tiroir (E)	6 ⁵ / ₈	16,9
AUTRES DIMENSIONS		
Hauteur d'extension maximum des pieds*	1 ¹ / ₂	3,8

* **IMPORTANT** : Les dimensions de hauteur minimum sont indiquées au point le plus bas de l'ajustement de hauteur de la cuisinière. Lorsque les pieds de nivellement sont à leur extension maximum, toutes les hauteurs sont augmentées de 1 ¹/₂ po (3,8 cm).



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

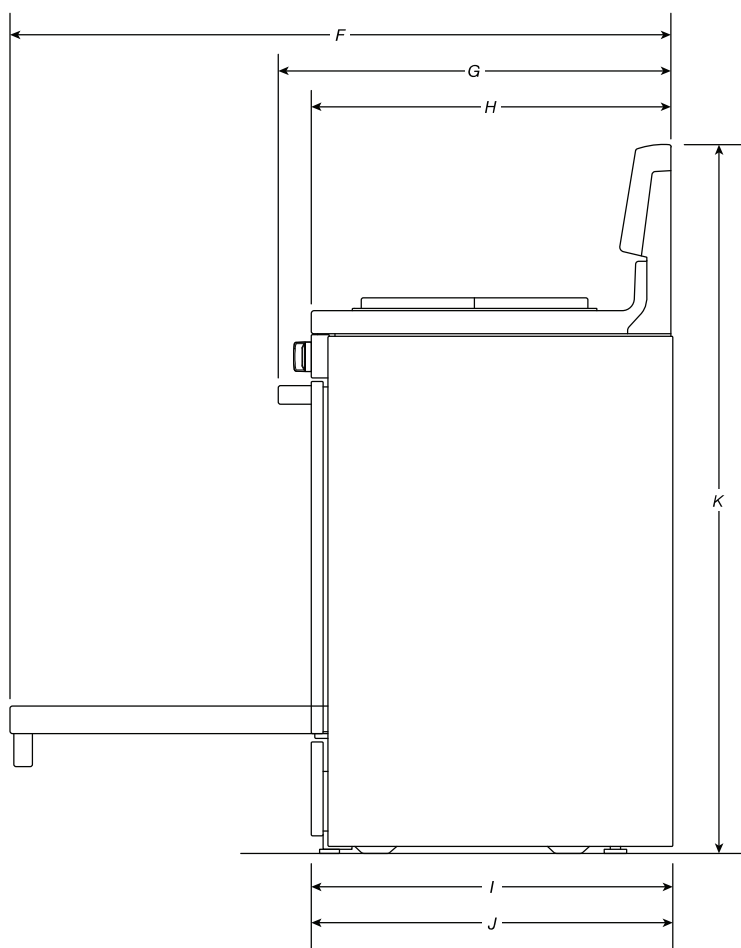
Ne faire aucune découpe sur la base de cette information. Se référer au Guide d'installation avant de choisir une armoire, de vérifier les connexions électriques/au gaz, d'effectuer des découpes ou de commencer l'installation. Tous les appareils Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

AMANA®

CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

DIMENSIONS DU PRODUIT

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Profondeur avec porte entièrement ouverte (F)	46 ½	118,1
Profondeur avec poignée (G)	27 7/8	70,8
Profondeur avec tableau de commande qui dépasse (H)	27 ¾	70,5
Profondeur au tiroir avec la porte (I)	25 7/16	64,6
Profondeur avec porte (J)	25 7/16	64,6
Hauteur totale (K)	46 7/8	119,1



VUE LATÉRALE

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 Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

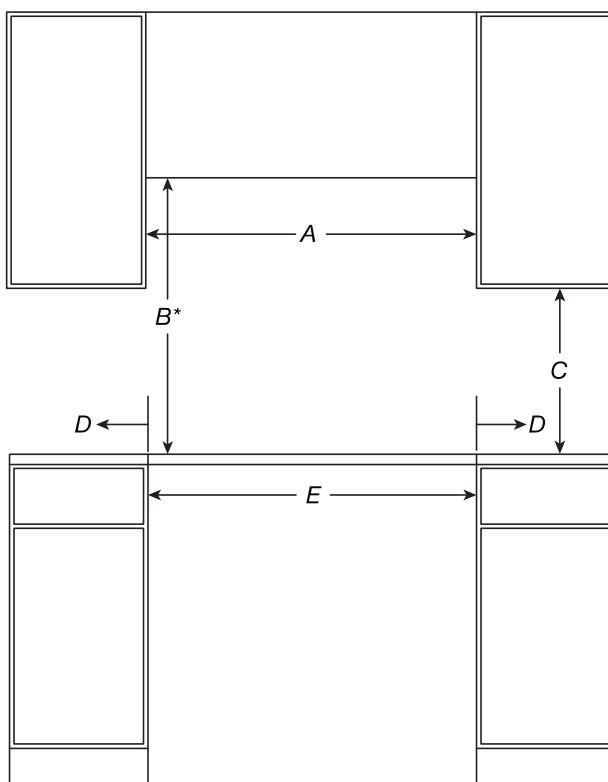
AMANA®

CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

DIMENSIONS D'OUVERTURE ET DE DÉGAGEMENT

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Zone de combustion au-dessus de la largeur de la surface de cuisson (min) (A)	30	76,2
Bas de la hauteur de l'armoire au-dessus de la surface de cuisson (min) (B)*	30	76,2
Bas de la hauteur de l'armoire au-dessus du comptoir (min) (C)	18	45,7
Distance au mur fixe ou à une matière combustible (min) (D)	3	7,6
Largeur de l'ouverture (min) (E)	30 1/8	76,5

*Si une hotte ou une caisse de hotte est installée au-dessus de la cuisinière, suivre les instructions de la hotte ou de la caisse de hotte pour connaître les dimensions de dégagement nécessaire au-dessus de la surface de cuisson.



VUE AVANT

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 découpes ou de commencer l'installation. Tous les appareils Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

AMANA®

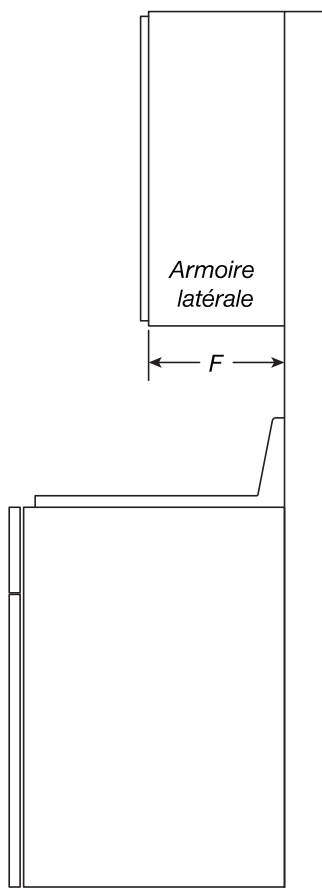
CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

DIMENSIONS D'OUVERTURE ET DE DÉGAGEMENT

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Profondeur de l'armoire du dessus (max) (F)	13	33
Profondeur du mur au dos de l'appareil**	0	0

* Si le mur à l'arrière est fabriqué d'un matériau combustible et qu'aucun dossier n'est installé, un dégagement minimum de 7 1/2 po (19,1 cm) est requis.

** Si le mur à l'arrière est fabriqué d'un matériau combustible et qu'aucun dossier n'est installé, un dégagement minimum de 6 po (15,2 cm) est requis.



VUE LATÉRALE

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 découpes ou de commencer l'installation.

Tous les appareils Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

AMANA®

CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

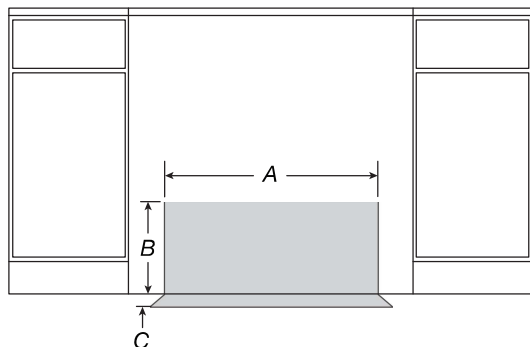
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Largeur de la zone électrique (A)	22	55,9
Hauteur de la zone électrique (B)	15	38,1
Profondeur de la zone électrique (C)	5	12,7

LISTE DE VÉRIFICATION DES SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

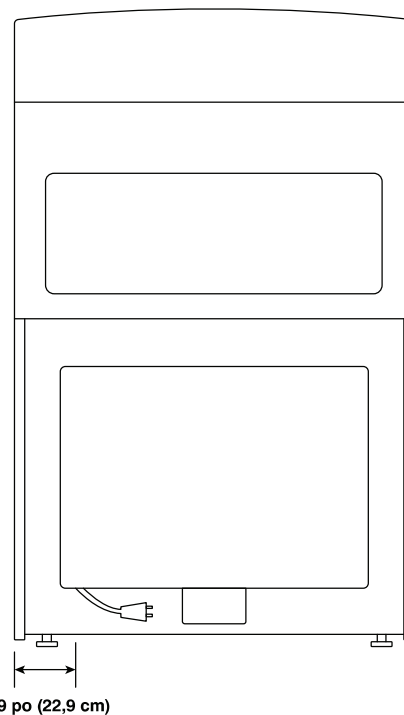
- ☐ Un circuit de 120 V à 60 Hz mis à la terre avec fusible est requis.
- ☐ Pour les cuisinières de 30 po (76,2 cm), utiliser un circuit de 15 A.
- ☐ Un circuit dédié est recommandé.

ZONE RECOMMANDÉE POUR LA PRISE ÉLECTRIQUE



VUE AVANT

LARGEUR AU CONDUIT ÉLECTRIQUE



VUE ARRIÈRE

REMARQUE : Pour toute question au sujet de l'alimentation électrique, faire appel à un électricien qualifié agréé.

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 découpes ou de commencer l'installation. Tous les appareils Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

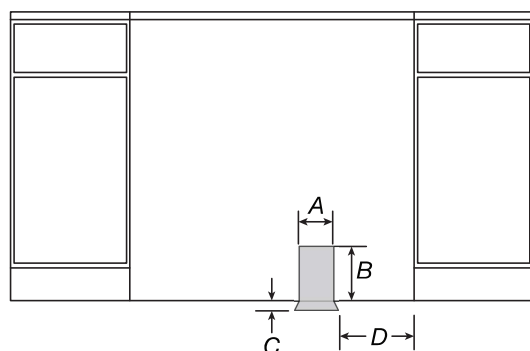
AMANA®

CUISINIÈRES AUTOPORTANTES

EXIGENCES CONCERNANT L'ALIMENTATION EN GAZ

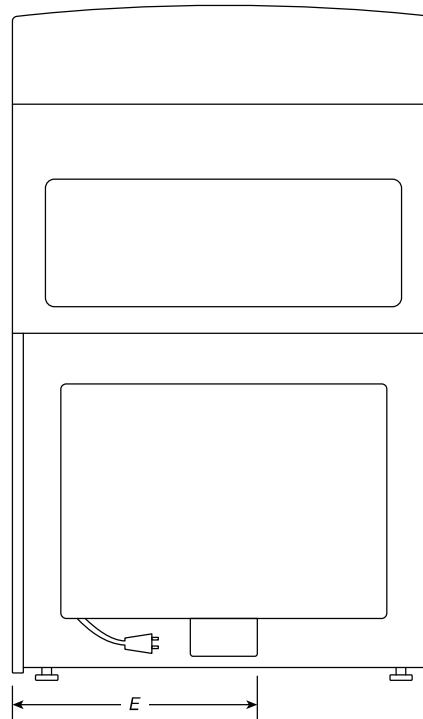
MODÈLE N°	Cuisinière à gaz autoportante de 30 po (76,2 cm) AGR6603SF	
Unité de mesure	po	cm
Largeur de l'ouverture du gaz (A)	8	20,3
Hauteur de l'ouverture du gaz (B)	17	43,2
Profondeur de l'ouverture du gaz (C)	2	5,1
Distance de l'armoire du côté à l'ouverture du gaz (D)	4 1/2	11,4
Largeur à l'entrée de gaz (E)	12 3/4	32,4

ZONE RECOMMANDÉE POUR LE GAZ



VUE AVANT

LARGEUR À L'ENTRÉE DE GAZ



VUE ARRIÈRE

REMARQUE : Pour toute question au sujet de l'alimentation en gaz, communiquer avec un technicien d'entretien qualifié.

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 découpes ou de commencer l'installation. Tous les appareils Amana® sont homologués UL, CUL ou CSA.

AMANA®