

MANUAL DEL PROPIETARIO DE LA SECADORA A GAS

GAS DRYER OWNER'S MANUAL

Índice/Table of Contents

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	2	TECHNICAL SPECIFICATION	21
Especificación técnica	2	Technical Specification	21
SEGURIDAD DE LA SECADORA	3	DRYER SAFETY	22
Seguridad de la secadora	3	Dryer Safety	22
MANTENIMIENTO Y CUIDADO DE LA SECADORA	6	DRYER MAINTENANCE AND CARE	25
Limpieza del lugar donde está la secadora	6	Cleaning the Dryer Location	25
Limpieza del interior de la secadora	6	Cleaning the Dryer Interior	25
Eliminación de pelusa acumulada	6	Removing Accumulated Lint	25
Limpieza del filtro de pelusa	6	Cleaning the Lint Screen	25
Cambio de la luz del tambor (en algunos modelos)	7	Changing the Drum Light (on some models)	26
Revise que el sistema de ventilación tenga un buen flujo de aire	7	Check Your Vent System for Good Airflow	26
Cómo mantener un buen flujo de aire	7	Maintain Good Airflow	26
Cuidados que se deben tener en cuenta para las mudanzas, el almacenamiento y los períodos sin uso	8	Nonuse, Storage, and Moving Care	26
Instrucciones especiales para los modelos con vapor	8	Special Instructions for Steam Models	27
REQUISITOS DE INSTALACIÓN	8	INSTALLATION REQUIREMENTS	27
Herramientas y piezas	8	Tools and Parts	27
Requisitos de ubicación	9	Location Requirements	28
Conexión de energía de la secadora a gas – EE. UU.	11	Gas Dryer Power Hookup – U.S.A.	29
Requisitos del suministro de gas	11	Gas Supply Requirements	30
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	13	INSTALLATION INSTRUCTIONS	31
Instalación de las patas niveladoras	13	Install Leveling Legs	31
Conexión del suministro de gas – EE. UU.	13	Make Gas Connection – U.S.A.	32
Requisitos de ventilación	14	Venting Requirements	33
Planificación del sistema de ventilación	15	Plan Vent System	33
Instalación del sistema de ventilación	17	Install Vent System	35
Conexión de las mangueras de entrada	17	Connect Inlet Hoses	35
Conexión del ducto de escape	18	Connect Vent	36
Nivele la secadora	19	Level Dryer	36
Lista de control de la instalación terminada	19	Complete Installation Checklist	37

W11642863A

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Modelos			
7MWGD5050PW			
7MMGD5430PW			
Frecuencia de funcionamiento			60 Hz
Tensión de Alimentación			
7MWGD5050PW			120 V~
7MMGD5430PW			120 V~
Capacidad	Capacidad de carga con artículos secos	Capacidad nominal	Consumo de Corriente
7MWGD5050PW	22 kg	7 kg	6 A
7MMGD5430PW	26 kg	7 kg	6 A
Altura			109 cm
Ancho			68,6 cm
Profundidad			76 cm
Presión máxima del suministro de agua			827 kPa
Presión mínima del suministro de agua			138 kPa

Estas unidades se venden en distintas regiones con distintos requisitos en cuanto a capacidad.

Capacidad de carga con artículos secos: Una medida de peso en tamaño de carga que refleja el tamaño volumétrico del tambor de la secadora.

Capacidad nominal: La medida de capacidad que indica la capacidad máxima de materiales textiles y ropa seca que el fabricante declara que pueden tratarse en un ciclo específico.

Importador
WHIRLPOOL MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.
Antigua Carretera a Roma Km 9, Col. El Milagro, Apodaca, Nuevo León, México C.P. 66634

Tel.: **81-83-29-21-00**

Exportador
WHIRLPOOL CORPORATION
Benton Harbor, Michigan
EE. UU.

Mensaje para el usuario
Le agradecemos por comprar un electrodoméstico WHIRLPOOL®.

SEGURIDAD DE LA SECADORA

Su seguridad y la de los demás son muy importantes.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO

Usted puede morir o sufrir una lesión grave si no sigue de inmediato las instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA

Si no sigue las instrucciones, puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán cuál es el peligro potencial, cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños personales al utilizar esta secadora, tome las precauciones básicas siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar la secadora. 
- No coloque en la secadora prendas expuestas al aceite de cocina. Las prendas expuestas al aceite de cocina pueden contribuir a una reacción química que haría que la ropa se incendiara.
- No seque prendas que hayan sido limpiadas, lavadas, empapadas o manchadas con gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que desprenden vapores que pueden inflamarse o provocar una explosión.
- No permita que los niños jueguen sobre la secadora o dentro de esta. Es necesario supervisar estrechamente a los niños cuando se utilice la secadora cerca de ellos.
- Retire la puerta de la secadora antes de ponerla fuera de servicio o desecharla.
- No introduzca las manos en la secadora cuando el tambor esté en movimiento.
- No instale o almacene esta secadora en lugares donde quede expuesta a la intemperie.
- No trate de forzar los controles.
- No repare ni reemplace ninguna pieza de la secadora ni trate de repararla a menos que esto se recomiende específicamente en este Manual de uso y cuidado o en instrucciones de reparación publicadas para el usuario que usted comprenda y solo si cuenta con la experiencia necesaria para llevar a cabo dicha reparación.
- No seque prendas que contengan gomaespuma o materiales de goma de textura similar, tejidos impermeables o gorros de baño.
- No utilice suavizantes de telas o productos para eliminar la estática de prendas a menos que lo recomiende el fabricante del suavizante de telas o del producto en uso.
- Limpie el filtro de pelusa antes o después de cada carga.
- Mantenga el área alrededor de la abertura de ventilación y las áreas adyacentes a esta abertura sin pelusas, polvo o tierra.
- La parte interior de la secadora y el ducto de escape se deben limpiar periódicamente. Esta limpieza la debe llevar a cabo un profesional de servicio calificado.
- Consulte las instrucciones de instalación para conocer los requisitos de conexión a tierra.
- Debe preverse una forma de desconexión de la instalación fija de acuerdo con las instrucciones de instalación (si no hay cable de alimentación).
- Si el cable de alimentación se daña, hágalo sustituir por el fabricante o su servicio técnico o por personal calificado.
- Este electrodoméstico no ha sido diseñado para ser usado por personas (incluidos los niños) con capacidad física, sensorial o mental disminuida o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que se les hayan facilitado instrucciones o sean supervisados en el uso del electrodoméstico por una persona encargada de su seguridad.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños personales al utilizar esta secadora, tome las precauciones básicas siguientes:

- El aire que no se elimine no debe salir por un ducto que se emplee para eliminar humos de aparatos que queman gas u otros combustibles.
- No instale el electrodoméstico detrás de una puerta que pueda bloquearse, una puerta corredera o una puerta con bisagras que se abran en sentido contrario al de la secadora.
- **ADVERTENCIA:** No detenga nunca la secadora antes de que finalice el ciclo de secado, a menos que todos los objetos que haya en su interior puedan sacarse rápidamente y estén distribuidos de forma que se disipe el calor.
- Retire todos los objetos, como fósforos o encendedores, de los bolsillos.
- No seque en secadora las prendas sin lavar.
- No seque prendas con manchas de sustancias como aceite de cocina, acetona, alcohol, petróleo, parafina, eliminadores de tinta, aguarrás, ceras y eliminadores de cera.
- Debe proporcionarse una ventilación adecuada a la secadora para evitar el reflujo de gases a la habitación desde electrodomésticos que quemen otros combustibles, incluidos los quemadores abiertos.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



ADVERTENCIA: "Riesgo de incendio"

- La instalación de la secadora de ropa debe estar a cargo de un instalador competente.
- Instale la secadora de ropa según las instrucciones del fabricante y los códigos locales.
- No instale una secadora de ropa con materiales de ventilación de plástico flexible o un ducto de metal flexible (de hoja de metal). Si se usa un ducto de metal flexible, éste deberá ser de un tipo específico, que esté identificado por el fabricante de electrodomésticos como apto para ser usado con secadoras de ropa. Es sabido que los materiales de ventilación flexible se derrumban, se aplastan con facilidad y atrapan pelusa. Estas condiciones obstruirán el flujo de aire de la secadora de ropa y aumentarán el riesgo de incendio.
- Para reducir el riesgo de lesiones graves o la muerte, siga todas las instrucciones de instalación.
- Guarde estas instrucciones.

ADVERTENCIA

PELIGRO DE INCENDIO

Si no se siguen las advertencias de seguridad con exactitud, se podrían producir lesiones graves, muertes o daños a la propiedad.

No instale un ventilador de refuerzo en el ducto de escape.

Instale todas las secadoras de ropa de acuerdo con las instrucciones de instalación del fabricante de las secadoras.

⚠ ADVERTENCIA:

PELIGRO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN

Si no se siguen las advertencias de seguridad con exactitud, se podrían producir lesiones graves, muertes o daños a la propiedad.

- No almacene ni use gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de este ni ningún otro electrodoméstico.
- **QUÉ DEBE HACER SI SIENTE OLOR A GAS:**
 - No intente encender ningún electrodoméstico.
 - No toque ningún interruptor eléctrico; no use ningún teléfono en su edificio.
 - Retire todos los ocupantes de la habitación, el edificio o la zona.
 - Llame inmediatamente a su proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones de su proveedor de gas.
 - Si no se puede comunicar con el proveedor de gas, llame a los bomberos.
- La instalación y el servicio deben ser realizados por un instalador competente, una agencia de servicios o el proveedor de gas.

ADVERTENCIA: Las pérdidas de gas no siempre se pueden detectar por el olfato.

Los proveedores de gas recomiendan usar un detector de gas aprobado por UL (Laboratorio de normalización) o CSA (Asociación canadiense de seguridad).

Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de gas.

Si se detecta una fuga de gas, siga las instrucciones de "Pasos que usted debe seguir si huele a gas".

IMPORTANTE: La instalación de gas debe cumplir con los códigos locales y en la ausencia de códigos locales, con el Código nacional de gas combustible (National Fuel Gas Code), ANSI Z223.1/NFPA 54 o el Código de instalación de gas natural y propano, CSA B149.1.

La secadora deberá estar conectada a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en la ausencia de códigos locales, con el Código nacional eléctrico (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70 o el Código canadiense de electricidad (Canadian Electrical Code), Parte 1, CSA C22.1.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

CUANDO DESECHE O GUARDE SU SECADORA DE ROPA ANTERIOR, QUÍTELE LA PUERTA.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

MANTENIMIENTO Y CUIDADO DE LA SECADORA

Limpieza del lugar donde está la secadora

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de explosión

Mantenga materiales y vapores inflamables, como la gasolina, alejados de la secadora.

No seque ningún artículo que haya tenido alguna vez cualquier sustancia inflamable (aún después de lavarlo).

Coloque la secadora a un mínimo de 18 pul (460 mm) sobre el piso para la instalación en un garaje.

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

Mantenga el área donde está la secadora despejada y libre de artículos que puedan obstruir el flujo de aire para el funcionamiento adecuado de la secadora. Esto incluye retirar las pilas de ropa que haya delante de la secadora.

Limpieza del interior de la secadora

Para limpiar el tambor de la secadora:

1. Use un detergente para platos suave mezclado a baja concentración o un limpiador no inflamable y agua muy tibia. Frote con un paño suave.
 - Enjuague bien con una esponja o una toalla húmeda.
 - Haga rotar una carga de ropa limpia o toallas para secar el tambor.
2. Use un paño de microfibra y agua muy caliente en una botella de rociado para limpiar el tambor y otro paño de microfibra para secarlo.

NOTA: Las prendas de colores que destiñen, los pantalones de jeans o los artículos de algodón de colores vivos pueden teñir el interior de la secadora. Estas manchas no dañan la secadora ni mancharán las cargas futuras de ropa. Seque los artículos de colores que destiñen del revés para evitar la transferencia del tinte.

Eliminación de pelusa acumulada

En el interior del gabinete de la secadora:

Según el uso de la secadora, se debe quitar la pelusa cada 2 años o con más frecuencia. La limpieza debe estar a cargo de personal de servicio para electrodomésticos competente o de un limpiador de sistemas de ventilación.

En el ducto de escape:

Según el uso de la secadora, se debe quitar la pelusa cada 2 años o con más frecuencia.

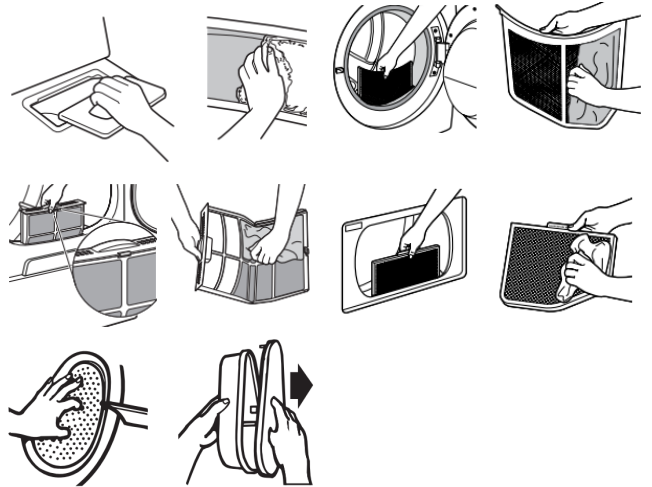
Limpieza del filtro de pelusa

Limpieza en cada carga:

El filtro de pelusa puede estar ubicado en la abertura de la puerta o en la parte superior de la secadora según el modelo. Un filtro obstruido con pelusa puede aumentar el tiempo de secado.

Para limpiarlo:

1. Retire el filtro de pelusa. De ser necesario, presione la lengüeta para liberar y abrir el filtro de pelusa. Quite la pelusa enrollándola con los dedos. No enjuague ni lave el filtro para quitar la pelusa. La pelusa mojada es difícil de sacar.



2. Empuje el filtro de pelusa con firmeza nuevamente en su lugar.

IMPORTANTE:

- No ponga a funcionar la secadora con el filtro de pelusa flojo, dañado, obstruido o sin él. Eso puede causar sobrecalentamiento y dañar tanto la secadora como las prendas.
- Si al quitar la pelusa del filtro ésta cae dentro de la secadora, revise la capota de ventilación y quite la pelusa. Vea "Requisitos de ventilación" en las Instrucciones de instalación.
- Limpie el espacio donde se encuentra el filtro de pelusa según sea necesario. Use una aspiradora para retirar con suavidad toda la pelusa que se haya acumulado fuera del filtro de pelusa.

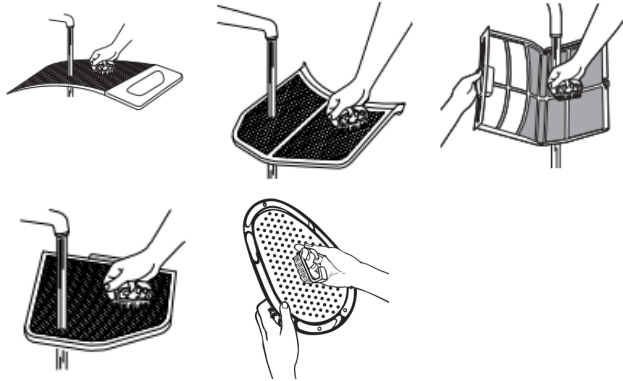
Limpieza según la necesidad:

Los residuos de detergente y suavizante de telas pueden acumularse en el filtro de pelusa. Esta acumulación puede dar lugar a que se prolongue el tiempo de secado de la ropa, o a que la secadora se detenga antes de que la ropa esté completamente seca. El filtro probablemente esté obstruido si cae pelusa del filtro mientras está dentro de la secadora. Limpie el filtro de pelusa con un cepillo de nylon cada 6 meses, o con más frecuencia, si se obstruye debido a la acumulación de residuos.

Para lavar:

1. Quite la pelusa enrollándola con los dedos.
2. Moje ambos lados del filtro de pelusa con agua caliente.

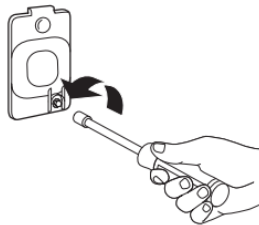
3. Moje un cepillo de nylon con agua caliente y detergente líquido. Frote el filtro de pelusa con el cepillo para quitar la acumulación de residuos.



4. Enjuague el filtro con agua caliente.
5. Seque minuciosamente el filtro de pelusa con una toalla limpia. Vuelva a colocar el filtro en la secadora.

Cambio de la luz del tambor (en algunos modelos)

1. Desenchufe la secadora o desconecte el suministro eléctrico.
2. Abra la puerta de la secadora. Localice la cubierta del foco de luz en la pared posterior de la secadora. Con una llave de tuercas o llave de tubo hexagonal de 1/4" (6,5 mm), retire el tornillo ubicado en la esquina inferior derecha de la cubierta. Quite la cubierta.



3. Gire el foco en sentido contrario a las manecillas del reloj. Reemplácelo únicamente por un foco para electrodomésticos de 10 W. Vuelva a colocar la cubierta y asegúrela con un tornillo.
4. Enchufe la secadora o reconecte el suministro de energía.

Revise que el sistema de ventilación tenga un buen flujo de aire

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de incendio

Use un ducto de escape de metal pesado.

No use un ducto de escape de plástico.

No use un ducto de escape de aluminio.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte o un incendio.

Good Airflow (Buen flujo de aire)

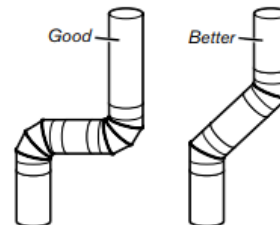
Además de calor, las secadoras también necesitan un buen flujo de aire para secar las prendas de manera eficiente. La ventilación adecuada reducirá la duración del secado y mejorará su ahorro de energía. Consulte las Instrucciones de instalación.

El sistema de ventilación conectado a la secadora desempeña una función muy importante para el flujo de aire adecuado. Los ductos de ventilación bloqueados o aplastados, así como una instalación con ventilación inadecuada, disminuirán el flujo de aire y el rendimiento de la secadora.

Las visitas de servicio debidas a la ventilación inadecuada no están cubiertas por la garantía y correrán por cuenta del cliente, sin importar quién haya instalado la secadora. Para limpiar o reparar la ventilación, comuníquese con un especialista en ventilación.

Cómo mantener un buen flujo de aire

- Limpiar el filtro de pelusa antes de cada carga.
- Reemplazar el material del ducto de plástico u hoja de metal con uno de metal pesado rígido de 4" (102 mm) de diámetro.
- Use un ducto con la longitud más corta posible.
- No utilice más de cuatro codos de 90° en un sistema de ventilación; cada ángulo y curva reduce el flujo de aire.



- Quite la pelusa y los desechos de la capota de ventilación.
- Quite la pelusa de toda la longitud del sistema de ventilación al menos cada 2 años. Cuando haya terminado la limpieza, revise por última vez el producto asegurándose de seguir las Instrucciones de instalación.
- Retire los artículos que estén frente a la secadora.

Cuidados que se deben tener en cuenta para las mudanzas, el almacenamiento y los períodos sin uso

Cuidado durante la falta de uso o el almacenamiento

Si va a salir de vacaciones o no va a usar la secadora por un tiempo prolongado, debe hacer lo siguiente:

1. Desenchufe la secadora o desconecte el suministro eléctrico.
2. Limpie el filtro de pelusa. Vea "Limpieza del filtro de pelusa".
3. Cierre la válvula de cierre en la línea de suministro de gas.
4. Solo modelos con vapor: Interrumpa el suministro de agua a la secadora. Esto ayuda a evitar inundaciones (debido a aumentos en la presión del agua) en su ausencia.

Cuidado durante la mudanza - Modelos a gas

1. Desenchufe el cable eléctrico.
2. Cierre la válvula de cierre en la línea de suministro de gas.
3. Desconecte el tubo de la línea de suministro de gas y quite los accesorios sujetos al tubo de la secadora.
4. Coloque una tapa en la línea abierta de suministro de gas.
5. Solo modelos con vapor: Cierre el grifo de agua. Desconecte la manguera de entrada de agua del grifo y elimine el agua de la manguera. Transporte la manguera en forma separada.
6. Asegúrese de que las patas niveladoras estén fijas en la base de la secadora.
7. Use cinta adhesiva para asegurar la puerta de la secadora.
8. En modelos con pedestal, retírelo antes de mudar la secadora. Consulte "Instalar y retirar el pedestal (en algunos modelos)" para obtener más detalles.

Para volver a usar la secadora:

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de choque eléctrico

Conecte a un tomacorriente con conexión a tierra de 3 terminales.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No utilice un cable de extensión.

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

1. Deje correr agua por las tuberías. Vuelva a conectar la manguera de entrada del agua al grifo. Abra el grifo del agua.
2. Enchufe la secadora o vuelva a conectar la electricidad como se describe en las Instrucciones de instalación.

Cómo volver a instalar la secadora

Siga las "Instrucciones de instalación" para ubicar, nivelar y conectar la secadora.

Instrucciones especiales para los modelos con vapor

Instale y guarde la secadora en un lugar donde no se congele. Debido a que puede quedar un poco de agua en la manguera, el congelamiento puede dañar la secadora. Si va a guardar o trasladar la secadora durante una temporada de invierno riguroso, acondiciónela para el invierno.

Manguera de entrada de agua

Reemplace la manguera de entrada y el filtro de la manguera después de 5 años de uso para reducir el riesgo de que fallen. Inspeccione periódicamente y cambie las mangueras de entrada si encuentra protuberancias, torceduras, cortes, desgaste o pérdidas de agua.

Cuando reemplace la manguera de entrada, anote la fecha de reposición.

Para acondicionar la secadora para el invierno:

1. Desenchufe la secadora o desconecte el suministro eléctrico.
2. Cierre el grifo de agua.
3. Desconecte la manguera de entrada de agua del grifo y elimine el agua.

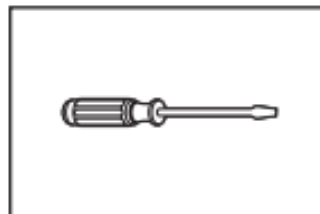
REQUISITOS DE INSTALACIÓN

Herramientas y piezas

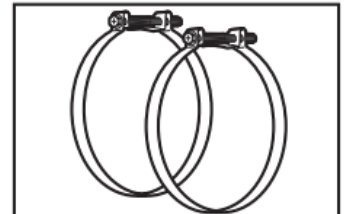
NOTA: Instale la secadora de ropa según las instrucciones del fabricante y los códigos locales.

Reúna las herramientas y piezas necesarias antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualquiera de las herramientas detalladas aquí.

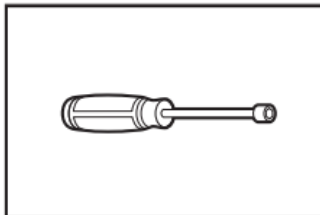
Herramientas necesarias para todas las instalaciones:



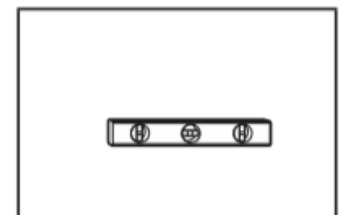
Destornillador de cabeza plana



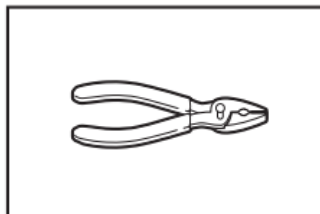
Abrazaderas para ducto



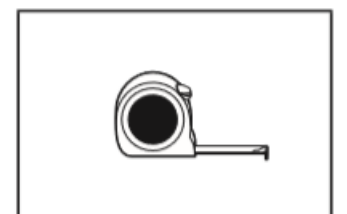
Llave para tuercas de 1/4"



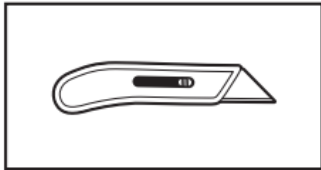
Nivel



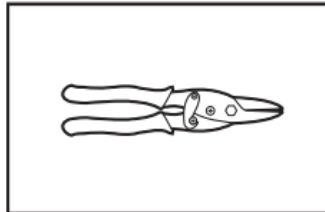
Pinzas o pinzas ajustables



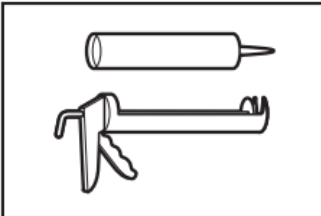
Cinta métrica



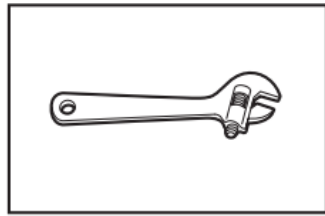
Cuchillo para uso general



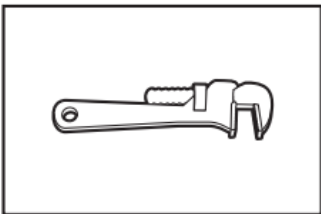
Tijeras cortachapa
(instalaciones del nuevo ducto
de escape)



Pistola y compuesto para
calafateo (instalaciones del
nuevo ducto de escape)



Llave ajustable que se abra a
1" (25 mm) o llave de cubo de
cabeza hexagonal

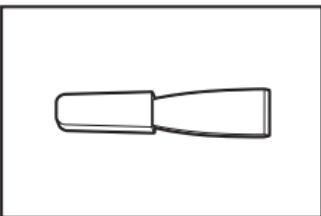


Llave para tubos de
8" (203 mm) o 10" (254 mm)



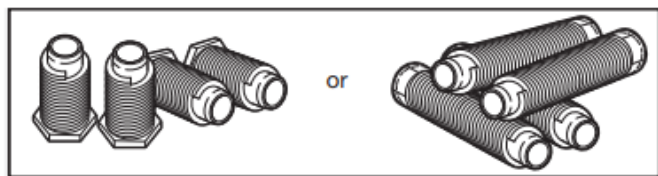
Compuesto para unión de
tuberías resistente a gas
propano

Herramientas adicionales requeridas (en algunos modelos):



Cuchillo para masilla

Piezas suministradas (todos los modelos):

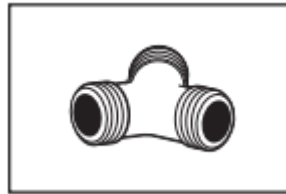


Patas niveladoras (4) (el largo y aspecto de las patas puede
variar según el modelo)

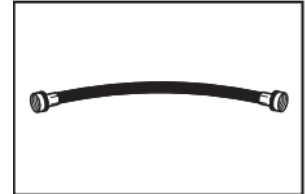
El paquete con piezas está ubicado en el tambor de la secadora.
Verifique que estén todas las piezas.

NOTA: No use las patas niveladoras incluidas con la secadora si
la va a instalar sobre un pedestal o si la va a apilar.

Piezas necesarias (no suministradas con la secadora) (modelos con vapor):



Conector en "Y"



Manguera de entrada de
2' (0,6 m)



Arandela de goma



Manguera de entrada de
5' (1,52 m)

Piezas necesarias (no se suministran con la secadora):

Es posible que necesite piezas adicionales según su instalación.
Verifique los códigos locales. Verifique el suministro eléctrico y la
ventilación existentes. Consulte "Requisitos eléctricos" y
"Requisitos de ventilación" antes de comprar las piezas.

Las instalaciones en casas rodantes requieren piezas para ducto
de escape de metal que están disponibles en la tienda al por
menor donde usted compró su secadora. Para más información,
consulte la Guía de inicio rápido o el Certificado de garantía para
obtener los datos de contacto del servicio técnico.

Accesorios disponibles:

Hay accesorios y piezas de repuesto disponibles para este
modelo. Para pedidos e información de contacto, consulte la Guía
de inicio rápido o el Certificado de garantía para obtener la
información de contacto del Centro de atención al cliente.

Requisitos de ubicación

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de explosión

Mantenga materiales y vapores inflamables, como la
gasolina, alejados de la secadora.

No seque ningún artículo que haya tenido alguna vez
cualquier sustancia inflamable (aún después de
lavarlo).

Coloque la secadora a un mínimo de 18 pul (460 mm)
sobre el piso para la instalación en un garaje.

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

Verifique los requisitos de los códigos. Algunos códigos limitan o
no permiten la instalación de la secadora en garajes, clósets,
casas rodantes o dormitorios. Póngase en contacto con el
inspector de construcciones de su localidad.

Necesitará:

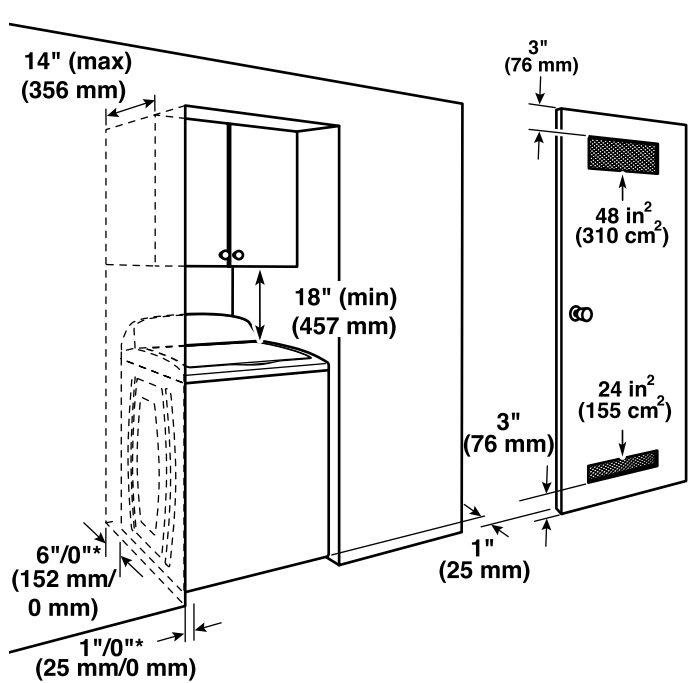
- Una ubicación que permita una instalación adecuada del ducto de escape. Vea “Requisitos de ventilación”.
- Un circuito separado de 15 A o 20 A para secadoras a gas.
- Un tomacorriente con conexión a tierra ubicado a no más de 2 pies (610 mm) de cualquiera de los lados de la secadora. Consulte “Requisitos eléctricos” en la sección “Conexión de energía de la secadora a gas”.
- Un piso resistente para soportar la secadora y un peso total (secadora y carga) de 200 lb (90,7 kg). Asimismo se debe considerar el peso combinado con otro electrodoméstico que la acompañe.
- Un piso nivelado con un declive máximo de 1" (25 mm) debajo de la secadora completa. Si el declive es mayor de 1" (25 mm), instale el juego de extensión de patas de la secadora. Si la secadora no está nivelada, la ropa quizás no rote adecuadamente y los ciclos con sensor automático posiblemente no funcionen debidamente. No se recomienda la instalación sobre alfombra.
- Para realizar una instalación en el garaje, coloque la secadora por lo menos a 18" (460 mm) por encima del piso. Si va a usar un pedestal, necesitará 18" (460 mm) hasta la parte inferior de la secadora.
- **Solo modelos con vapor:** Grifos de agua fría situados a menos de 4 pies (1,2 m) de las válvulas de llenado de agua, y una presión de agua de 20-100 psi (137,9-689,6 kPa). Puede utilizar el suministro de agua de su lavadora utilizando las piezas necesarias que se indican en “Piezas necesarias” y que es posible que tenga que comprar (estas piezas no se incluyen con su electrodoméstico y son opcionales).
- No debe instalarse ni guardarse la secadora en un área en donde pueda estar expuesta al agua o a la intemperie.

IMPORTANTE: No haga funcionar la secadora en temperaturas inferiores a 45 °F (7 °C). Las temperaturas más bajas pueden hacer que la secadora no se apague al final de los ciclos automáticos con sensor, lo que resultará en tiempos de secado más largos.

Espacios libres para la instalación:

Para cada disposición, considere dejar más espacio para facilitar la instalación y el servicio técnico, así como espacio para electrodomésticos que le acompañen y espacios libres para las molduras de la pared, de la puerta y del piso. El espacio debe ser lo suficientemente grande para permitir que la puerta se abra por completo. Agregue espacio en todos los lados de la secadora para reducir la transferencia de ruido. Si se usa una puerta de clóset, se requiere de aberturas de aire superior e inferior. Pueden utilizarse puertas tipo persianas con aberturas de ventilación equivalentes.

Espacio para un lugar empotrado o un clóset



Espacios mínimos/recomendados

- NOTA:** No puede instalarse otro electrodoméstico que use combustible en el mismo clóset en el que se encuentra la secadora.
- Todas las dimensiones muestran el espacio **recomendado y mínimo** permitido.
- Debe considerarse espacio adicional para facilitar la instalación y el servicio técnico.
 - Se podrían necesitar espacios libres adicionales para las molduras de la pared, de la puerta y del piso.
 - Se recomienda dejar un espacio adicional de 1" (25 mm) en todos los lados de la secadora para reducir la transferencia de ruido.
 - Para la instalación en clóset, con una puerta, se requieren aberturas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior de la puerta. Se aceptan puertas tipo persianas con aberturas de ventilación equivalentes.
 - También se debe considerar espacio adicional para otro electrodoméstico que le acompañe.

Espacios libres mínimos para la instalación (solamente para la secadora):

	Parte frontal	Lados	Parte posterior	Parte superior
Lugar empotrado	N/A	0" (0 mm)	0" (0 mm)	18" (457 mm) al gabinete/ estante
Clóset	1" (25 mm) mínimo	0" (0 mm)	0" (0 mm)	18" (457 mm) al gabinete/ estante

El espacio posterior de 0" (0 mm) solamente está permitido para la ventilación hacia atrás.

Para los modelos con vapor únicamente, la manguera no debe estar retorcida.

Requisitos de instalación adicionales para casas rodantes

Esta secadora es apropiada para instalaciones en casas rodantes. La instalación debe ajustarse al Manufactured Home Construction and Safety Standard (Estándar de seguridad y construcción de casas fabricadas), Título 24 CFR, Parte 3280 (anteriormente conocido como Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety (Estándar federal para la seguridad y construcción de casas rodantes), Título 24, HUD Parte 280) o al Standard for Mobile Homes (Estándar para casas rodantes), CAN/CSA-Z240 MH.

Las instalaciones en casas rodantes requieren lo siguiente:

- Piezas para el sistema de escape de metal, disponibles a través de su distribuidor.
- Kit de sujeción para la instalación de casas rodantes.
- Se deben tomar medidas especiales en el caso de casas rodantes para introducir aire del exterior en la secadora. La abertura (como la de una ventana adyacente) deberá ser por lo menos del doble de tamaño que la abertura de ventilación de la secadora.

Conexión de energía de la secadora a gas – EE. UU.

Requisitos eléctricos

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de choque eléctrico

Conecte a un tomacorriente con conexión a tierra de 3 terminales.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No utilice un cable de extensión.

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

Se requiere un suministro eléctrico de 120 V, 60 Hz, CA solamente, con fusibles de 15 A o 20 A. Se recomienda usar un fusible retardador o un disyuntor. Asimismo, se recomienda el uso de un circuito independiente que preste servicio únicamente a esta secadora. No utilice un cable de extensión.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Para la conexión de un aparato mediante cable eléctrico conectado a tierra:

Este electrodoméstico debe estar conectado a tierra. En caso de funcionamiento defectuoso o avería, la conexión a tierra reducirá el riesgo de choque eléctrico al proporcionar una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica. Este electrodoméstico está equipado con un cable que cuenta con un conductor para la conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en un tomacorriente apropiado, que esté debidamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

ADVERTENCIA: La conexión incorrecta del conductor de conexión a tierra del equipo puede dar como resultado un choque eléctrico. Verifique con un electricista o un técnico de servicio calificado si no está seguro de que la conexión a tierra del electrodoméstico sea la adecuada. No modifique el enchufe provisto con la lavavajillas; si no encaja en el tomacorriente, consulte a un electricista competente para instalar un tomacorriente adecuado.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Requisitos del suministro de gas

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de explosión

Use una línea de suministro de gas nueva con aprobación de CSA International.

Instale una válvula de cierre.

Apriete firmemente todas las conexiones de gas.

Si se conecta a un suministro de gas propano, una persona calificada debe verificar que la presión del gas no excede una columna de agua de 13" (33 cm).

Ejemplos de una persona calificada incluyen personal de servicio del sistema de calefacción con licencia, personal autorizado de la compañía de gas y personal autorizado para dar servicio.

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

Tipo de gas

Gas natural:

Esta secadora está equipada para usarse con gas natural. Cuenta con la certificación de UL para el uso con gas propano con la conversión adecuada.

- Su secadora debe tener el quemador adecuado para el tipo de gas que tiene en su casa. La información respecto al quemador está ubicada en la placa de clasificación que está en la cavidad de la puerta de su secadora. Si esta información no está de acuerdo con el tipo de gas disponible, póngase en contacto con el distribuidor o consulte la información de contacto incluida en la Guía de inicio rápido.

Conversión a gas propano:

IMPORTANTE: La conversión deberá llevarla a cabo un técnico calificado.

No se deberá hacer intento alguno para convertir el aparato del gas especificado en la placa indicadora del modelo/de la serie para utilizar un gas distinto sin consultar con la compañía de gas.

Línea de suministro de gas

Opción 1 (Método recomendado)

Conector de gas flexible de acero inoxidable:

- Si los códigos locales lo permiten, use un conector de gas flexible nuevo de acero inoxidable (diseño certificado por la Asociación americana de gas o CSA International) para conectar su secadora a la línea rígida de suministro de gas. Use un codo y un accesorio adaptador abocinado NPT de 3/8" x 3/8" entre el conector de gas de acero inoxidable y el tubo de gas de la secadora según sea necesario para evitar que se doblen.

Opción 2 (Método alternativo)

Tubería aprobada de aluminio o de cobre:

- Debe incluir una derivación tapada NPT de por lo menos 1/8" accesible para la conexión del manómetro de prueba, inmediatamente arriba de la conexión de suministro de gas a la secadora.
- Se recomienda un tubo IPS de 1/2".
- Es aceptable una tubería aprobada de aluminio o cobre de 3/8" para las longitudes menores a 20 pies (6,1 m) si lo permiten los códigos locales y del proveedor de gas.
- Si está usando gas natural, no utilice tubería de cobre.
- Para las longitudes mayores de 20 pies (6,1 m) se deben usar tuberías más largas y un accesorio adaptador de tamaño distinto.
- Si su secadora ha sido convertida para usar gas propano, se puede usar tubería de cobre compatible con propano de 3/8". Si la longitud total de la línea de suministro es mayor que 20 pies (6,1 m), use un tubo más largo.

NOTA: Deben usarse compuestos para uniones de tubería que sean resistentes a la acción del gas propano. No use cinta para plomería de PTFE.

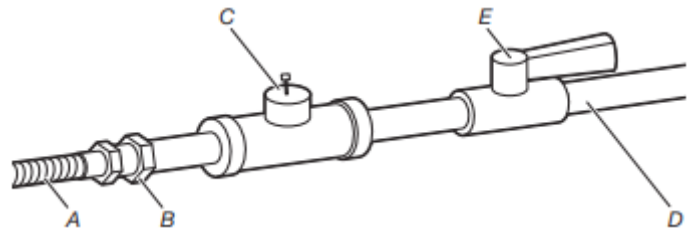
- Debe tener una válvula de cierre.

En EE. UU.:

Se debe instalar una válvula de cierre individual manual a un máximo de seis (6) pies (1,8 m) de la secadora, de acuerdo con el Código nacional de gas combustible, ANSI Z223.1. La válvula deberá ubicarse en un lugar donde se pueda alcanzar con facilidad para cerrarla y abrirla.

En Canadá:

Se deberá instalar una válvula de cierre individual manual que esté de acuerdo con el Código de instalación de gas natural y propano (Natural Gas and Propane Installation Code) B149.1. Se recomienda instalar una válvula de cierre individual manual a una distancia de no más de seis (6) pies (1,8 m) de la secadora. La válvula deberá ubicarse en un lugar donde se pueda alcanzar con facilidad para cerrarla y abrirla.



- A. Conector flexible de gas de 3/8"
- B. Accesorio adaptador abocinado para tubo de 3/8"
- C. Derivación tapada NPT de 1/8" (mínimo)
- D. Línea de suministro de gas NPT de 1/2"
- E. Válvula de cierre del gas

Requisitos para la conexión del suministro de gas

- El tubo de gas que sale por la parte posterior de su secadora tiene una rosca macho de 3/8".
- De ser necesario, use un codo y un accesorio adaptador abocinado NPT de 3/8" x 3/8" entre el conector de gas flexible y el tubo de gas de la secadora, para evitar que se doblen.
- Use solamente compuesto para unión de tuberías. No use cinta para plomería de PTFE.
- Esta secadora debe conectarse a la línea de suministro de gas con un conector aprobado de gas flexible que cumpla con las normas para conectores de electrodomésticos a gas, ANSI Z21.24 o CSA 6.10.

Requisitos de entrada de los quemadores

Elevaciones por encima de 2000 pies (610 m)

- Si se instala la secadora a un nivel superior a los 2 000 pies (610 m) de altitud, se requiere una reducción del 4% de la clasificación de B.T.U del quemador, que se muestra en la placa del número de modelo/serie, por cada incremento de 1000 pies (305 m) de altitud.

Prueba de presión del suministro de gas

- La secadora debe desconectarse del sistema de tuberías de suministro de gas durante la prueba de presión a presiones superiores a 1/2 psi (3,45 kPa).

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Instalación de las patas niveladoras

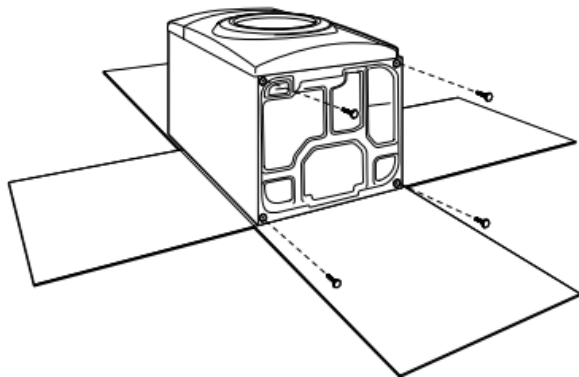
⚠ ADVERTENCIA

Peligro de peso excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar o desinstalar el electrodoméstico.

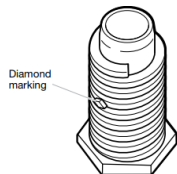
No seguir esta instrucción puede ocasionar lesiones en la espalda o de otro tipo.

1. Prepare la secadora para las patas niveladoras



Para evitar daños en el piso, use un pedazo de cartón grande y plano de la caja de la secadora; colóquelo debajo de todo el borde posterior de la secadora. Sujete con firmeza el cuerpo de la secadora (no el panel de la consola) y coloque la secadora suavemente sobre el cartón.

2. Atornille las patas niveladoras



Pata niveladora con
marca en forma de
diamante



Pata niveladora sin marca en
forma de diamante

Con una llave de tuercas y una cinta para medir, atornille la pata niveladora dentro de los orificios hasta que la base de la pata esté de aproximadamente 1/2" (13 mm) a 1 1/2" (38 mm) de la base de la secadora.

Para las patas niveladoras con la marca en forma de diamante:

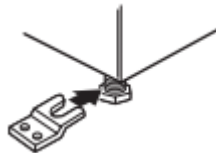
Atornille con la mano las patas en los orificios para éstas. Use una llave de tuercas para terminar de atornillar las patas hasta que la marca en forma de diamante no quede visible.

Coloque un poste esquinal de cartón del empaque de la secadora debajo de cada una de las dos esquinas posteriores de la secadora. Ponga la secadora de pie. Deslice la secadora sobre los postes esquinales hasta que quede cerca de su ubicación final. Deje suficiente espacio para conectar el ducto de escape.

Para uso en casas rodantes:

Las secadoras a gas deberán sujetarse firmemente al piso.

Las instalaciones en casas rodantes requieren un Juego de sujeción (PN 346764A) para la instalación en casas rodantes. Para obtener información sobre pedidos, consulte la "Guía de inicio rápido".



Conexión del suministro de gas – EE. UU.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de explosión

Use una línea de suministro de gas nueva con aprobación de CSA International.

Instale una válvula de cierre.

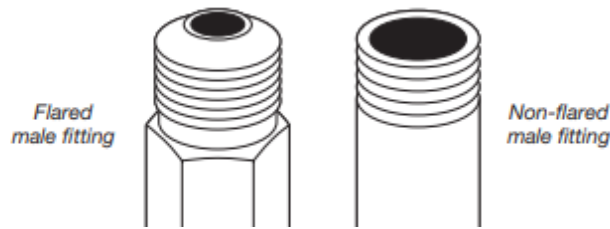
Apriete firmemente todas las conexiones de gas.

Si se conecta a un suministro de gas propano, una persona calificada debe verificar que la presión del gas no excede una columna de agua de 13" (33 cm).

Ejemplos de una persona calificada incluyen personal de servicio del sistema de calefacción con licencia, personal autorizado de la compañía de gas y personal autorizado para dar servicio.

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

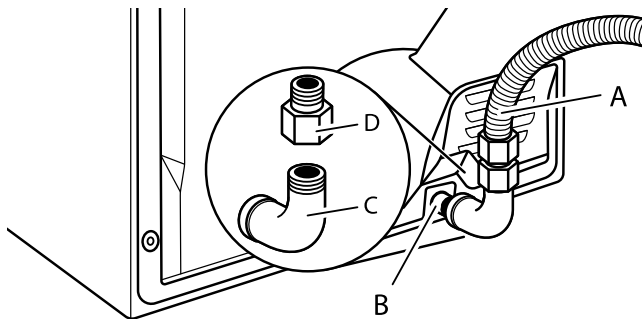
1. Conecte la línea de suministro de gas a la secadora



Quite la tapa roja del tubo de gas. Con una llave de tuercas para ajustar, conecte el suministro de gas a la secadora. Use compuesto para unión de tubos en las roscas de todos los accesorios macho no abocinados. Si se usa tubería flexible de metal, asegúrese de que no haya partes retorcidas.

NOTA: Para las conexiones de gas propano, debe usar un compuesto para unión de tuberías resistente a la acción del gas propano. No use cinta para plomería de PTFE.

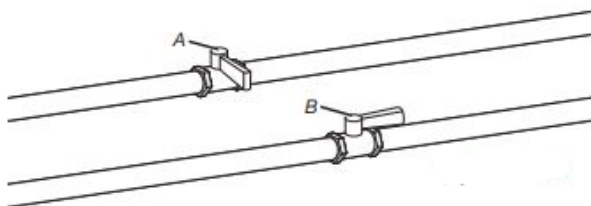
2. Planifique la conexión del accesorio para la tubería



- A. Conector flexible de gas de 3/8" (9,5 mm)
- B. Tubo de secadora de 3/8" (9,5 mm)
- C. Codo de tubo de 3/8" (9,5 mm) a 3/8" (9,5 mm)
- D. Accesorio adaptador abocinado para tubo de 3/8" (9,5 mm)

Se debe usar una combinación de accesorios para tuberías para conectar la secadora a la línea de suministro de gas existente. Se muestra una conexión recomendada. Su conexión podrían ser diferentes, de acuerdo al tipo de línea, tamaño y localización del suministro.

3. Abra la válvula de cierre



A. Válvula cerrada B. Válvula abierta

Abra la válvula de cierre en la línea de suministro; la válvula está abierta cuando la manija está paralela al tubo de gas. Luego pruebe todas las conexiones aplicando con un cepillo una solución aprobada para detección de fugas que no sea corrosiva. Se observarán burbujas si hay fugas. Corrija todas las fugas que encuentre.

Requisitos de ventilación

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de incendio

Use un ducto de escape de metal pesado.

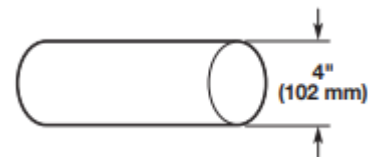
No use un ducto de escape de plástico.

No use un ducto de escape de aluminio.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte o un incendio.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, esta secadora DEBE VENTILARSE EN EL EXTERIOR.

IMPORTANTE: Respete todos los códigos y las ordenanzas vigentes. El ducto de escape de la secadora no debe conectarse en ningún ducto de gas, chimenea, pared, techo, desván, espacio angosto o el espacio oculto de un edificio. Deberá usarse solamente un ducto de metal rígido o flexible para la ventilación.



- Solo puede usarse un ducto de escape de metal pesado de 4" (102 mm) y abrazaderas.
- No utilice un ducto de escape de plástico ni de aluminio.

Ducto de escape de metal rígido:

- Se recomienda para un mejor desempeño en el secado y para evitar que se aplaste o se tuerza.

Ductos de escape de metal flexible (aceptables únicamente si se puede acceder a ellos para limpiar):

- Deberá extenderse por completo y tener soporte en la ubicación final de la secadora.
- Quite el exceso del mismo para evitar que se doble y se tuerza, lo cual podría dar lugar a una reducción del flujo de aire y a un rendimiento insuficiente.
- No instale un ducto de escape de metal flexible en paredes, techos o pisos encerrados.
- La longitud total no deberá exceder los 7³/₄ pies (2,4 m).
- El largo del ducto metálico flexible que se va a utilizar debe incluirse en el diseño completo del sistema de ventilación, como se muestra en el "Cuadro del sistema de ventilación".

Sistema de ventilación de la vivienda:

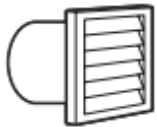
- Si utiliza un sistema de ventilación doméstico existente, limpie la pelusa de todo el sistema antes de instalar la secadora.
- Asegúrese de que las capotas de ventilación externas fuera de la vivienda no estén tapadas con pelusa u otros desechos externos.
- Reemplace los ductos de escape de plástico o de hoja de metal por ductos de metal rígido o de metal flexible. Revise el "Cuadro del sistema de ventilación" y, de ser necesario, modifique el sistema de ventilación existente para lograr el mejor desempeño de secado.

Capotas de ventilación:

- Una capota de ventilación debe tapar el ducto de escape para evitar el ingreso de roedores e insectos a la casa.
- Deberá estar a por lo menos 12" (305 mm) desde el piso o cualquier objeto que pueda obstruir la salida (tales como flores, rocas, arbustos o nieve).
- No use capotas de ventilación con pestillos magnéticos.

Estilos recomendados:

Estilo aceptable:



Capota tipo persiana



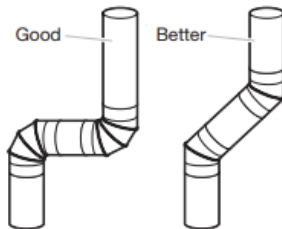
Capota tipo caja



Capota angular

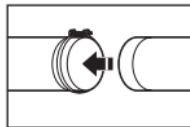
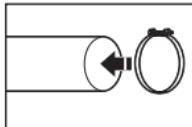
Codos:

- Los codos de 45° proveen un mejor flujo de aire que los codos de 90°.



Abrazaderas:

- Utilice abrazaderas para sellar todas las juntas.
- No debe conectarse ni asegurarse el ducto de escape con tornillos ni con ningún otro dispositivo de sujeción que se extienda hacia el interior de dicho ducto y atrape pelusa. No utilice cinta para ductos.

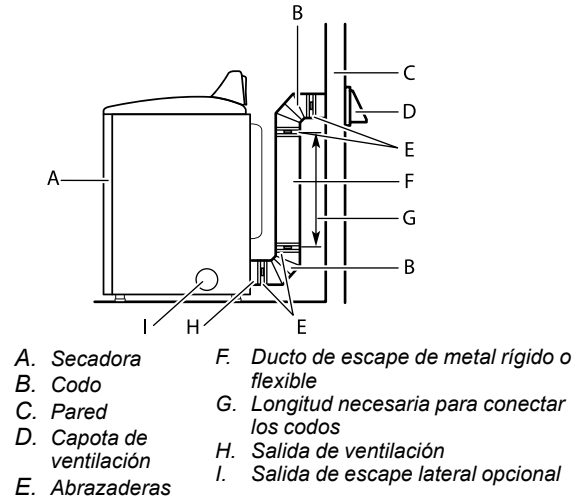


Los productos de ventilación se pueden comprar con su distribuidor. Para obtener la información de contacto o sobre pedidos, consulte la Guía de inicio rápido.

Planificación del sistema de ventilación

Instalaciones recomendadas de ventilación:

Las instalaciones típicas tienen la ventilación de la secadora en la parte posterior de la misma. Otras instalaciones son posibles.



Instalaciones opcionales de ductos de escape:

⚠ ADVERTENCIA



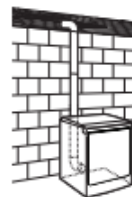
Peligro de incendio

Cubra los orificios de escape que no se utilicen con un juego de cubierta de escape del fabricante.

Comuníquese con su distribuidor local.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar un incendio, choque eléctrico, lesiones graves o incluso la muerte.

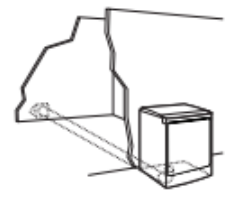
Los modelos de pueden convertirse para ventilarse al exterior por el lado derecho, el lado izquierdo o a través de la parte inferior. Si lo prefiere, puede ponerse en contacto con su distribuidor local para hacer convertir su secadora.



A



B



C

A. Instalación estándar con ducto de escape en parte posterior y conexión indirecta

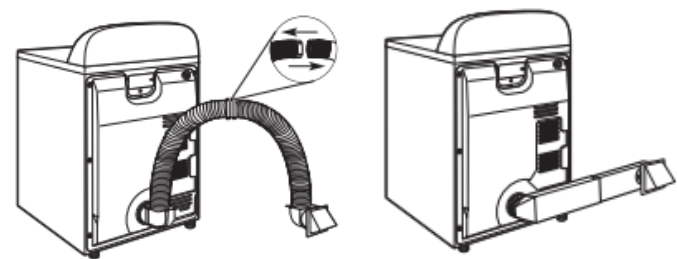
B. Instalación de ducto de escape a la izquierda o a la derecha (solo disponible para modelos de 27" de ancho seleccionados).

C. Instalación de ducto de escape inferior (solo disponible para modelos de 27" de ancho seleccionados).

Instalaciones alternas para espacios angostos

Los sistemas de ventilación vienen en una amplia gama. Seleccione el tipo más apropiado para su instalación. Se ilustran dos tipos de instalación para espacios angostos.

NOTA: Pueden adquirirse los siguientes juegos para instalaciones alternativas en espacios angostos. Consulte la Guía de inicio rápido para obtener la información de contacto.

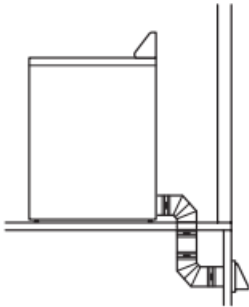


Instalación en la parte superior (también está disponible con un codo de desviación)

Instalación de periscopio

Previsiones especiales para las instalaciones en casas rodantes:

El ducto de escape deberá sujetarse firmemente en un lugar no inflamable de la casa rodante y no debe terminar debajo de la casa rodante. El ducto de escape debe terminar en el exterior.



Determinación de la vía del ducto de escape:

- Seleccione la vía que proporcione el trayecto más recto y directo al exterior.
- Planifique la instalación a fin de usar el menor número posible de codos y vueltas.
- Cuando use codos o vueltas, deje todo el espacio que sea posible.
- Doble el ducto gradualmente para evitar torceduras.
- Use la menor cantidad posible de vueltas de 90°.

Determinación de la longitud del ducto de escape y de los codos necesarios para obtener un óptimo rendimiento de secado:

- Use el “Cuadro del sistema de ventilación” a continuación para determinar las combinaciones aceptables del tipo de material para ducto y capota a usar.

NOTA: No use tendidos de ducto de escape más largos que los especificados en el cuadro del sistema de ventilación. Los sistemas de ventilación más largos que los especificados:

- Acortarán la vida útil de la secadora.
- Reducirán el rendimiento, dando lugar a tiempos de secado más largos y un aumento en el consumo de energía.

El Cuadro del sistema de ventilación indica los requisitos de ventilación que le ayudarán a obtener el mejor rendimiento de secado.

Cuadro del sistema de ventilación		
Número de codos de 90°	Tipo de ducto de escape	Capotas de tipo caja, persiana o angular
0	Metal rígido	64 pies (20 m)
1	Metal rígido	54 pies (16,5 m)
2	Metal rígido	44 pies (13,4 m)
3	Metal rígido	35 pies (10,7 m)
4	Metal rígido	27 pies (8,2 m)

NOTA: Las instalaciones de ventilación laterales e inferiores tienen una vuelta de 90° dentro de la secadora. Para determinar la longitud máxima de ventilación, agregue una vuelta de 90° a los cuadros.

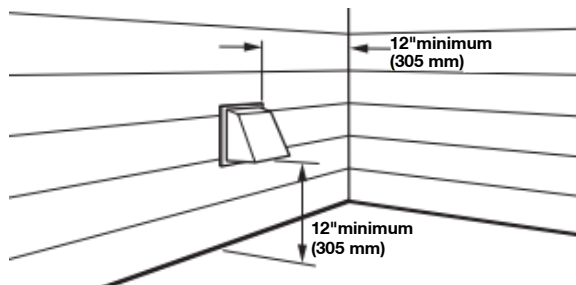
Cuadro del sistema de ventilación (modelos con ducto de escape largo)		
Número de codos de 90°	Tipo de ducto de escape	Capotas de tipo caja, persiana o angular
0	Metal rígido	160 pies (48,8 m)
1	Metal rígido	150 pies (45,7 m)
2	Metal rígido	140 pies (42,7 m)
3	Metal rígido	130 pies (39,6 m)
4	Metal rígido	120 pies (36,6 m)
5	Metal rígido	110 pies (33,5 m)

Para determinar si su modelo tiene un sistema de ventilación largo, consulte el código de tipo ubicado en la placa de número de serie en el espacio interior de la puerta. Ejemplo: Un modelo con ducto de escape largo sería BJA V-NAT-XXXXXXXX-XXX o BWFB-NAT-XXXXXXXX-XXX.

NOTA: Para los sistemas de ventilación largos, el uso de cajas/capotas tipo persiana mejorará la ventilación independientemente de la longitud.

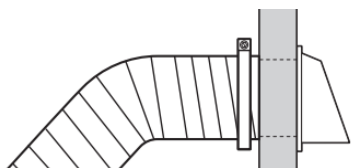
Instalación del sistema de ventilación

1. Instale la capota de ventilación



Instale la capota de ventilación y use compuesto para calafateo para sellar la abertura exterior de la pared alrededor de la capota de ventilación.

2. Conecte el ducto de escape a la capota de ventilación



El ducto de escape debe encajar sobre la capota de ventilación. Asegure el ducto de escape a la capota de ventilación con una abrazadera de 4" (102 mm). Extienda el ducto de escape a la ubicación de la secadora usando la trayectoria más recta que sea posible. Evite giros de 90°. Utilice abrazaderas para sellar todas las juntas. Para asegurar el ducto de escape, no use cinta para ductos, tornillos ni otros dispositivos de fijación que se extiendan hacia el interior de dicho ducto, ya que pueden atrapar pelusa.

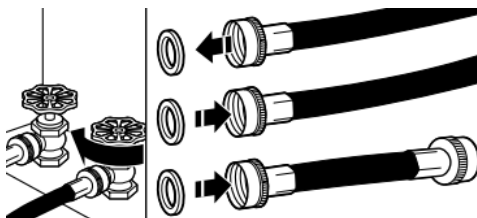
Conexión de las mangueras de entrada

Para los modelos sin vapor con ventilación vaya a "Conexión del ducto de escape". La secadora debe conectarse al grifo de agua fría usando las mangueras de entrada nuevas. No use mangueras viejas.

NOTA: Reemplace las mangueras de entrada después de 5 años de uso para reducir el riesgo de que fallen. Para consulta en el futuro, anote en las mangueras la fecha de instalación o la fecha de reposición de las mismas.

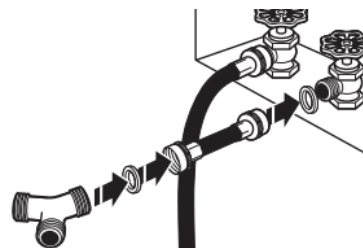
Inspeccione periódicamente y reemplace las mangueras si aparecen bultos, torceduras, cortaduras, desgaste o filtraciones de agua.

1. Cierre el grifo de agua fría, quite y reemplace la arandela de goma



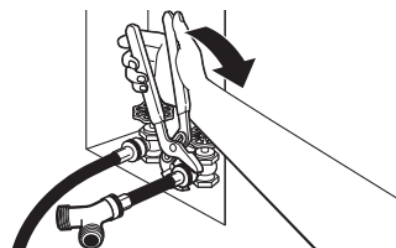
Cierre el grifo de agua fría y quite la manguera de entrada de la lavadora. Quite la arandela vieja de goma de la manguera de entrada y reemplácela por la arandela nueva de goma.

2. Sujete la manguera corta y el conector en "Y"



Fije la manguera de entrada de 2 pies (0,6 m) al grifo de agua fría. Enrosque el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en el grifo. Luego sujete el conector en "Y" al extremo macho de la manguera de entrada de 2 pies (0,6 m). Enrosque el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en el conector.

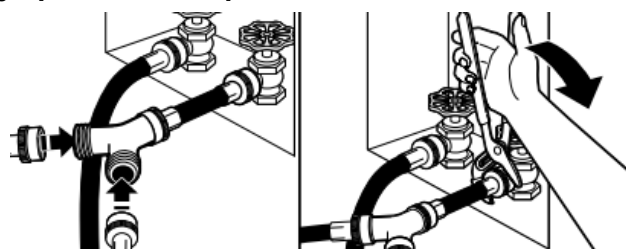
3. Apriete los acoplamientos



Con las pinzas, apriete los acoplamientos dos tercios de vuelta adicional.

NOTA: No ajuste demasiado. Se puede dañar el acoplamiento.

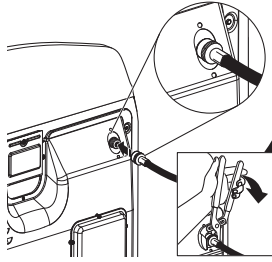
4. Conecte la manguera larga al conector en "Y" y apriete los acoplamientos



Conecte uno de los extremos de la manguera de entrada de 5 pies (1,5 m) de la secadora al conector en "Y". Fije la manguera de entrada de agua fría de la lavadora al otro lado del conector en "Y". Enrosque el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en el conector. Con las pinzas, apriete los acoplamientos dos tercios de vuelta adicionales.

NOTA: No ajuste demasiado. Se puede dañar el acoplamiento.

5. Sujete la manguera larga a la válvula de llenado de la secadora y apriete el acoplamiento

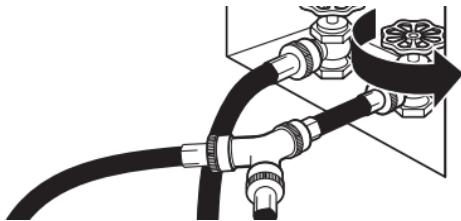


Si corresponde, retire la tapa protectora de la válvula de entrada de agua. Sujete el otro extremo de la manguera larga a la válvula de llenado en el panel posterior de la secadora. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en el conector de la válvula de llenado. Con las pinzas, apriete los acoplamientos dos tercios de vuelta adicionales.

NOTA: No ajuste demasiado. Se puede dañar el acoplamiento.

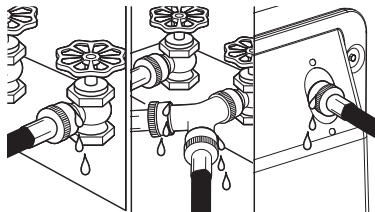
NOTA: La conexión de agua de la secadora a vapor puede estar en una ubicación diferente.

6. Abra el grifo del agua fría



Verifique que esté abierto el grifo de agua.

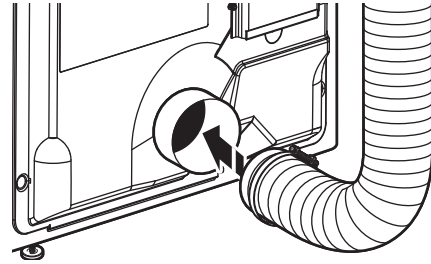
7. Revise si hay fugas



Revise si hay fugas alrededor del conector en "Y", del grifo y de las mangueras.

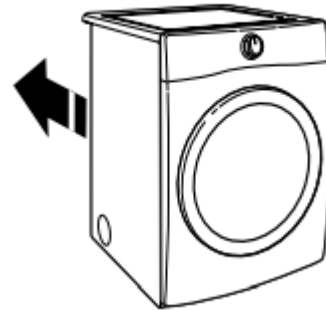
Conexión del ducto de escape

1. Conecte el ducto de escape a la salida de escape



Con una abrazadera de 4" (102 mm), conecte el ducto de escape a la salida de escape en la secadora. Si se conecta a un ducto de escape existente, asegúrese de que el mismo esté limpio. El ducto de escape de la secadora debe encajar sobre la salida de escape de la secadora y dentro de la capota de ventilación. Cerciórese de que el ducto de escape esté asegurado a la capota de ventilación con una abrazadera de 4" (102 mm).

2. Traslade la secadora hacia su ubicación final

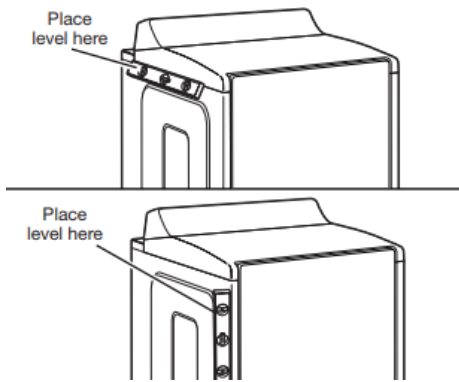


Traslade la secadora hacia su ubicación final. Evite aplastar o retorcer el ducto de escape.

Después de que la secadora se encuentre en su ubicación final, quite los esquinales y el cartón que están debajo de la misma.

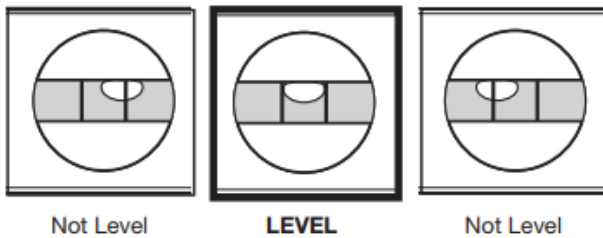
Nivele la secadora

1. Nivele la secadora

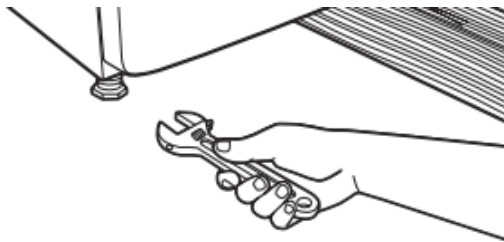


Revise la nivelación de la secadora de lado a lado. Repita el procedimiento de adelante hacia atrás.

NOTA: La secadora debe estar nivelada para que el sistema de detección de humedad funcione correctamente.



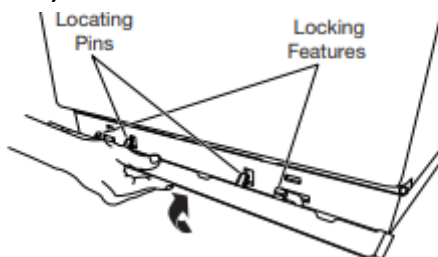
2. Apriete y regule las patas niveladoras



Si la secadora no está nivelada, apúntalela con un bloque de madera. Use una llave para regular las patas hacia arriba o hacia abajo y verifique nuevamente si la secadora está nivelada.

Una vez que se nivelada, cerciórese de que las cuatro patas estén firmes contra el piso y que la secadora no se balancee.

3. Instalar y retirar el pedestal (en algunos modelos)



Para instalar: Coloque el faldón en el fondo de la secadora y haga coincidir las clavijas de ubicación con los orificios. Presione con firmeza el faldón hacia arriba hasta que quede colocado a presión en su lugar.

Para desinstalar: En cada esquina, presione hacia abajo desde la parte superior del pedestal. Gírelo en dirección opuesta a la secadora y retírelo.

Lista de control de la instalación terminada

- Verifique que todas las piezas estén ahora instaladas. Si hay alguna pieza extra, vuelva a revisar todos los pasos para ver qué se omitió.
- Verifique que tenga todas las herramientas.
- Deseche o recicle todo el material de embalaje.
- Revise la ubicación final de la secadora. Asegúrese de que el ducto de ventilación no esté aplastado ni retorcido.
- Verifique que la secadora esté nivelada. Vea "Nivelación de la secadora".
- Quite la película que está en la consola y cualquier cinta adhesiva que haya quedado en la secadora.
- Limpie el interior del tambor de la secadora meticulosamente con un paño húmedo para quitar residuos de polvo.
- Consulte las instrucciones del usuario en la Guía de inicio rápido.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de choque eléctrico

Conecte a un tomacorriente con conexión a tierra de 3 terminales.

No quite el terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No utilice un cable de extensión.

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

- Conecte a un tomacorriente con conexión a tierra de 3 terminales.
 - Verifique que el suministro de gas esté abierto.
 - Revise si hay fugas.
 - Verifique para cerciorarse de que la línea flexible de gas no esté aplastada o retorcida.
- Solo modelos con vapor:**
- Verifique que los grifos de agua estén abiertos.
 - Revise si hay fugas alrededor del conector en "Y", del grifo y de las mangueras.
 - Si usted vive en una zona donde hay agua dura, se recomienda usar ablandador de agua para controlar la acumulación de sarro en el sistema de agua de la secadora. Conforme pasa el tiempo, la acumulación de depósitos calcáreos puede obstruir diferentes partes del sistema de agua, lo cual reducirá el rendimiento del producto. La acumulación excesiva de sarro puede ocasionar la necesidad de reemplazar o reparar ciertas piezas.

Todos los modelos:

- Ajuste el ciclo de calor durante 20 minutos y ponga en marcha la secadora. No seleccione el ajuste de temperatura de Air Only (Solo aire).

Si la secadora no funciona, revise lo siguiente:

- Que los controles estén fijados en una posición de funcionamiento u ON (Encendido).
- Que se haya presionado con firmeza el botón Start (Inicio).
- Que la secadora esté enchufada en un tomacorriente o que el suministro eléctrico esté conectado.
- Que el fusible de la casa esté intacto y ajustado, o que no se haya disparado el disyuntor.
- Que la puerta de la secadora esté cerrada.
- Cuando la secadora haya estado funcionando por 5 minutos, abra la puerta y sienta si hay calor. Si siente calor, cancele el ciclo y cierre la puerta.
Si no siente calor, apague la secadora y verifique si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está abierta.
- Si la válvula de cierre de suministro de gas está cerrada, ábrala y repita la prueba de 5 minutos como se describió antes.
- Si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está abierta, contacte a un técnico calificado.
- Para cambiar el sentido de abertura de la puerta de derecha a izquierda, consulte las "Instrucciones para invertir el sentido de abertura de la puerta de la secadora" para obtener más detalles.

Si en la pantalla Airflow (Flujo de aire) aparece el mensaje "Check vent" (Revisar ducto de ventilación), el ducto de escape de la secadora puede estar prensado o bloqueado.

NOTA: Podrá notar un olor cuando la secadora se calienta por primera vez. Este olor es común cuando se usa por primera vez el elemento calefactor. El olor desaparecerá.

TECHNICAL SPECIFICATION

Models			
7MWGD5050PW			
7MMGD5430PW			
Operating Frequency			60 Hz
Power Supply Voltage			
7MWGD5050PW			120 V~
7MMGD5430PW			120 V~
Capacity	Capacity Dry Linen	Rated Capacity	Power Use
7MWGD5050PW	22 kg	7 kg	6 A
7MMGD5430PW	26 kg	7 kg	6 A
Height			109 cm
Width			68.6 cm
Depth			76 cm
Maximum permissible supply water pressure			827 kPa
Minimum permissible supply water pressure			138 kPa

These units are sold in multiple regions with different requirements for measuring capacity.

Dry Linen Capacity: A weight measure in load size that reflects the volumetric size of the dryer drum.

Rated Capacity: The capacity measure that represents the maximum capacity of dry linens and textiles which the manufacturer declares can be treated in a specific cycle.

Importer

WHIRLPOOL MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.
Antigua Carretera a Roma Km 9, Col. El Milagro, Apodaca,
Nuevo León, México C.P. 66634

Tel.: **81-83-29-21-00**

Exporter

WHIRLPOOL CORPORATION
Benton Harbor, Michigan
USA

Message for the user

Thank you for purchasing a WHIRLPOOL® household appliance.

DRYER SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING." These words mean:

⚠ DANGER

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

⚠ WARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using the dryer, follow basic precautions, including the following:

- Read all instructions before using the dryer. 
- Do not place items exposed to cooking oil in your dryer. Items exposed to cooking oil may contribute to a chemical reaction that could cause clothing to ignite.
- Do not dry items that have been cleaned, washed, soaked or spotted with petrol, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances as they give off vapors which may ignite or cause an explosion.
- Do not allow children to play in or on the dryer. Close supervision of children is necessary when the dryer is used near children.
- Remove the door of the tumble dryer before putting it out of operation or discarding it.
- Do not place your hands in the tumble dryer when the drum is moving.
- Do not install or store the dryer where it will be exposed to the weather.
- Do not tamper with controls.
- Do not repair or replace any part of the dryer or attempt any servicing unless specifically recommended in this Use and Care Guide or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
- Do not dry items containing foam rubber or similar textured rubber materials, waterproof textiles or bathing caps.
- Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the fabric softener or product manufacturer.
- Clean the lint screen before or after each load.
- Keep area around the exhaust opening and adjacent surrounding areas free from the accumulation of lint, dust, and dirt.
- The interior of the dryer and exhaust vent should be cleaned periodically by qualified service personnel.
- See the installation instructions for grounding requirements.
- A form of disconnection from the fixed installation should be provided in accordance with the installation instructions (if there is no power supply cord).
- If the power supply cord gets damaged, have it replaced by the manufacturer or its service agent or by qualified personnel.
- This device has not been designed for use by people (including children) with impaired physical, sensory or mental capacity or with a lack of experience and knowledge, unless they have been provided with instructions or are supervised in the use of the device by a person in charge of their safety.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using the dryer, follow basic precautions, including the following:

- Any air that is not removed should not be released through a duct that is used to remove fumes from appliances that burn gas or other fuels.
- Do not install the appliance behind a door that could get locked or blocked, a sliding door or a door with hinges that open in the opposite direction to that of the dryer.
- **WARNING:** Never stop the dryer before the drying cycle ends unless all the items inside can be removed quickly and are distributed in such a way as to dissipate the heat.
- Remove all objects, such as matches or lighters, from pockets.
- Do not tumble dry unwashed items.
- Do not dry items with stains from substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petroleum, paraffin, ink removers, turpentine, waxes and wax removers.
- Adequate ventilation must be provided to the tumble drier to prevent backflow of gases into the room from appliances burning other fuels, including open burners.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



WARNING — “Risk of Fire”

- Clothes dryer installation must be performed by a qualified installer.
- Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.
- Do not install a clothes dryer with flexible plastic venting materials or flexible metal (foil type) duct. If flexible metal duct is installed, it must be of a specific type identified by the appliance manufacturer as suitable for use with clothes dryers. Flexible venting materials are known to collapse, be easily crushed, and trap lint. These conditions will obstruct clothes dryer airflow and increase the risk of fire.
- To reduce the risk of severe injury or death, follow all installation instructions.
- Save these instructions.

WARNING

FIRE HAZARD

Failure to follow safety warnings exactly could result in serious injury, death, or property damage.

Do not install a booster fan in the exhaust duct.

Install all clothes dryers in accordance with the installation instructions of the manufacturer of the dryer.

WARNING:

FIRE OR EXPLOSION HAZARD

Failure to follow safety warnings exactly could result in serious injury, death, or property damage.

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- **WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:**
 - Do not try to light any appliance.
 - Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.
 - Clear the room, building, or area of all occupants.
 - Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.
 - If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency, or the gas supplier.

WARNING: Gas leaks cannot always be detected by smell.

Gas suppliers recommend that you use a gas detector approved by UL or CSA.

For more information, contact your gas supplier.

If a gas leak is detected, follow the "What to do if you smell gas" instructions.

IMPORTANT: The gas installation must conform with local codes, or in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54, or the National Gas and Propane Installation Code, CSA B149.1.

The dryer must be electrically grounded in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, or the Canadian Electrical Code, Part 1, CSA C22.1.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WHEN DISCARDING OR STORING YOUR OLD CLOTHES DRYER, REMOVE THE DOOR.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

DRYER MAINTENANCE AND CARE

Cleaning the Dryer Location

⚠ WARNING



Explosion Hazard

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

Do not dry anything that has ever had anything flammable on it (even after washing).

Place dryer at least 18 inches (460 mm) above the floor for a garage installation.

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

Keep dryer area clear and free from items that would block the airflow for proper dryer operation. This includes clearing piles of laundry in front of the dryer.

Cleaning the Dryer Interior

To clean dryer drum:

1. Use either a mild dish detergent mixed at low concentration or a nonflammable cleaner and very warm water. Rub with a soft cloth.
 - Rinse well with a wet sponge or towel.
 - Tumble a load of clean clothes or towels to dry drum.
2. Use a microfiber cloth and very warm water in a spray bottle to clean the drum and a second microfiber towel to dry.

NOTE: Garments that contain unstable dyes, such as denim blue jeans or brightly colored cotton items, may discolor the rear of the dryer interior. These stains are not harmful to your dryer and will not stain future loads of clothes. Dry unstable dye items inside out to avoid transfer of dye.

Removing Accumulated Lint

From inside the dryer cabinet:

Lint should be removed every 2 years, or more often, depending on dryer usage. Cleaning should be done by a qualified appliance service or ventilation system cleaner.

From the exhaust vent:

Lint should be removed every 2 years, or more often, depending on dryer usage.

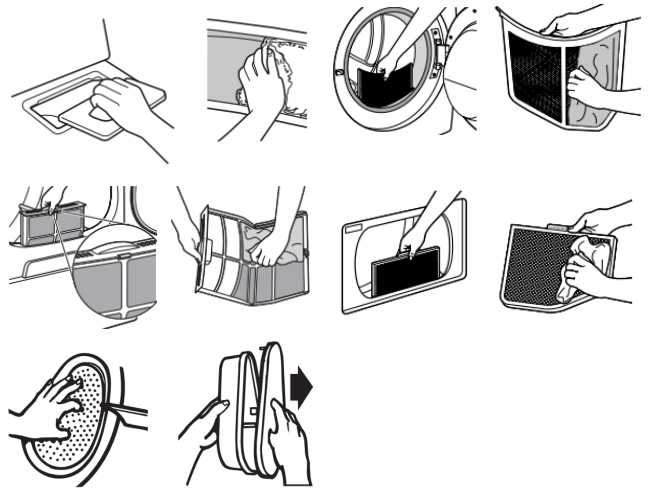
Cleaning the Lint Screen

Every load cleaning:

The lint screen may be located either in the door opening or the top of the dryer depending on model. A screen blocked by lint can increase drying time.

To clean:

1. Remove the lint screen. If necessary, press the tab to release and open the lint screen. Roll lint off the screen with your fingers. Do not rinse or wash screen to remove lint. Wet lint is hard to remove.



2. Push the lint screen firmly back into place.

IMPORTANT:

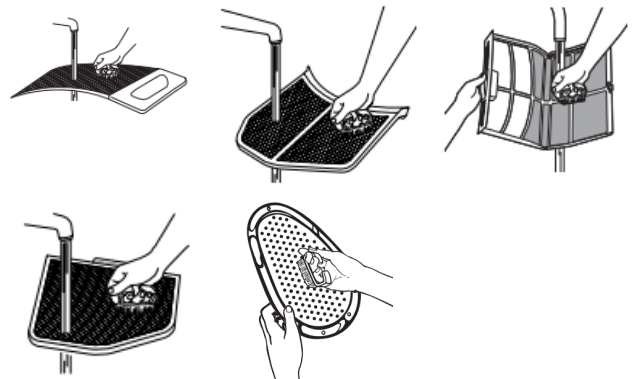
- Do not run the dryer with the lint screen loose, damaged, blocked, or missing. Doing so can cause overheating and damage to both the dryer and fabrics.
- If lint falls off the screen into the dryer during removal, check the exhaust hood and remove the lint. See "Venting Requirements" in the Installation Instructions.
- Clean space where lint screen is located, as needed. Using a vacuum, gently remove any lint that has accumulated outside of the lint screen.

As-needed cleaning:

Laundry detergent and fabric softener residue can build up on the lint screen. This buildup can cause longer drying times for your clothes, or cause the dryer to stop before your load is completely dry. The screen is probably clogged if lint falls off while the screen is in the dryer. Clean the lint screen with a nylon brush every 6 months, or more frequently, if it becomes clogged due to a residue buildup.

To wash:

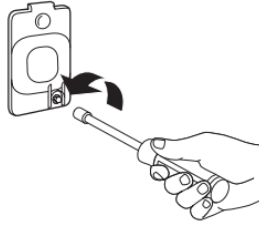
1. Roll lint off the screen with your fingers.
2. Wet both sides of lint screen with hot water.
3. Wet a nylon brush with hot water and liquid detergent. Scrub lint screen with the brush to remove residue buildup.



4. Rinse screen with hot water.
5. Thoroughly dry lint screen with a clean towel. Reinstall screen in dryer.

Changing the Drum Light (on some models)

1. Unplug dryer or disconnect power.
2. Open the dryer door. Locate the light bulb cover on the back wall of the dryer. Using a 1/4" (6.5 mm) nut driver or socket wrench, remove the screw located in the lower right-hand corner of the cover. Remove the cover.



3. Turn bulb counterclockwise. Replace the bulb with a 10 W appliance bulb only. Replace the cover and secure with the screw.
4. Plug in dryer or reconnect power.

Check Your Vent System for Good Airflow

⚠ WARNING



Fire Hazard

Use a heavy metal vent.

Do not use a plastic vent.

Do not use a metal foil vent.

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

Good Airflow

Along with heat, dryers require good airflow to efficiently dry laundry. Proper venting will reduce your drying times and improve your energy savings. See Installation Instructions.

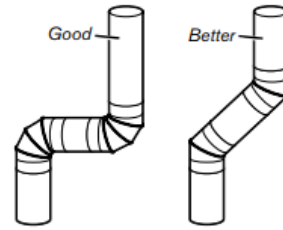
The venting system attached to the dryer plays a big role in good airflow. Blocked or crushed vents as well as improper venting installation will reduce air flow and dryer performance.

Service calls caused by improper venting are not covered by the warranty and will be paid by the customer, regardless of who installed the dryer. To clean or repair venting, contact a venting specialist.

Maintain Good Airflow

- Cleaning your lint screen before each load.
- Replace plastic or foil vent material with 4" (102 mm) diameter heavy, rigid vent material.
- Use the shortest length of vent possible.

- Use no more than four 90° elbows in a vent system; each bend and curve reduces airflow.



- Remove lint and debris from the exhaust hood.
- Remove lint from the entire length of the vent system at least every 2 years. When cleaning is complete, be sure to follow the Installation Instructions for final product check.
- Clear away items from the front of the dryer.

Nonuse, Storage, and Moving Care

Nonuse or Storage Care

If you will be on vacation or not using your dryer for an extended period of time, you should:

1. Unplug dryer or disconnect power.
2. Clean lint screen. See "Cleaning the Lint Screen."
3. Close shutoff valve in gas supply line.
4. Steam Models Only: Turn off the water supply to the dryer. This helps to avoid flooding (due to a water pressure surge) while you are away.

Moving Care — Gas Models

1. Unplug the power supply cord.
2. Close shutoff valve in gas supply line.
3. Disconnect gas supply line pipe and remove fittings attached to dryer pipe.
4. Cap the open gas supply line.
5. Steam models only: Shut off water faucet. Disconnect the water inlet hose from faucet; then drain the hose. Transport hose separately.
6. Make sure leveling legs are secure in dryer base.
7. Use tape to secure dryer door.
8. On models with base trim, remove base trim before moving dryer. See "Install and remove base trim (on some models)" for details.

To use the dryer again:

⚠ 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.

1. Flush water pipes. Reconnect water inlet hose to faucet. Turn on water faucet.
2. Plug in dryer or reconnect power as described in the Installation Instructions.

Reinstalling the Dryer

Follow the Installation Instructions to locate, level, and connect the dryer.

Special Instructions for Steam Models

Install and store your dryer where it will not freeze. Because some water may stay in the hose, freezing can damage your dryer. If storing or moving your dryer during freezing weather, winterize it.

Water Inlet Hose

Replace inlet hose and hose screen after 5 years of use to reduce the risk of hose failure. Periodically inspect and replace inlet hose if bulges, kinks, cuts, wear, or leaks are found.

When replacing your inlet hose, record the date of replacement.

To winterize the dryer:

1. Unplug dryer or disconnect power.
2. Shut off water faucet.
3. Disconnect water inlet hose from faucet and drain.

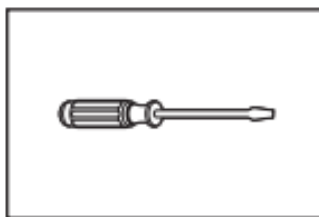
INSTALLATION REQUIREMENTS

Tools and Parts

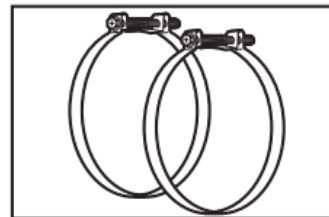
NOTE: Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.

Gather required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

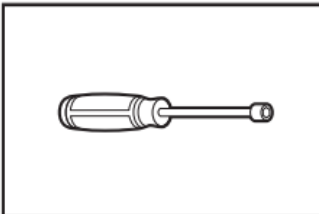
Tools Needed for All Installations:



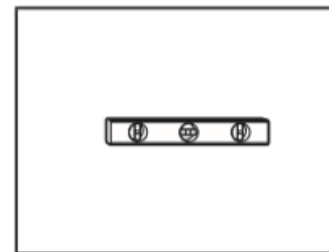
Flat-blade screwdriver



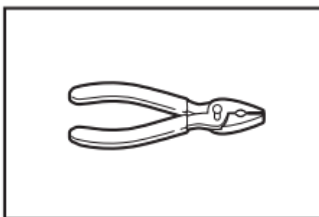
Vent clamps



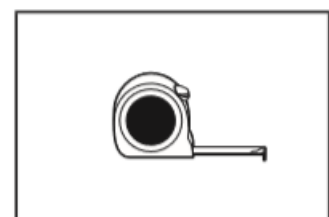
1/4" Nut driver



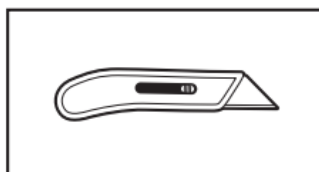
Level



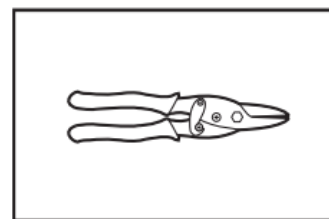
Pliers or slip-joint pliers



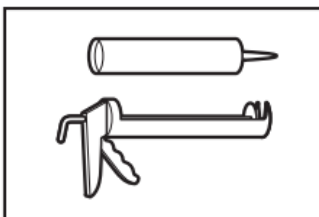
Tape measure



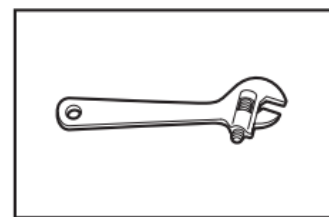
Utility knife



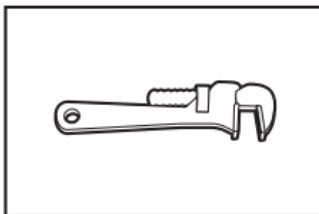
Tin snips (new vent installations)



Caulking gun and compound (new vent installations)



Adjustable wrench that opens to 1" (25 mm) or hex-head socket wrench

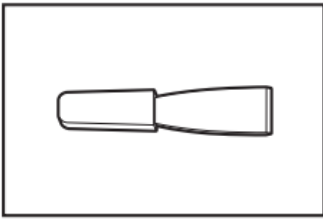


8" (203 mm) or 10" (254 mm) pipe wrench



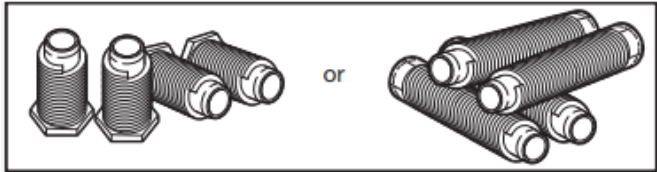
Pipe-joint compound resistant to propane gas

Additional Tools Needed (on some models):



Putty knife

Parts Supplied (all models):



Leveling legs (4) (Length and appearance of legs may vary according to model)

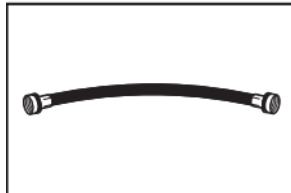
Parts package is located in dryer drum. Check that all parts are included.

NOTE: Do not use leveling legs supplied with dryer if installing with a pedestal or a stack kit.

Parts Needed (not supplied with dryer) (steam models):



"Y" connector



2' (0.6 m) inlet hose



Rubber washer



5' (1.52 m) inlet hose

Parts Needed (not supplied with dryer):

Additional parts may be required, depending on your installation. Check local codes. Check existing electrical supply and venting. See "Electrical Requirements" and "Venting Requirements" before purchasing parts.

Mobile home installations require metal exhaust system hardware available for purchase from the dealer from whom you purchased your dryer. For further information, please refer to the Quick Start Guide or Warranty Certificate for service contact information.

Available Accessories:

Accessories and replacement parts are available for your model. For ordering and contact information, please reference your Quick Start Guide or Warranty Certificate for Customer Service Center contact information.

Location Requirements

⚠ WARNING



Explosion Hazard

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

Do not dry anything that has ever had anything flammable on it (even after washing).

Place dryer at least 18 inches (460 mm) above the floor for a garage installation.

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

Check code requirements. Some codes limit, or do not permit, installation of the dryer in garages, closets, mobile homes, or sleeping quarters. Contact your local building inspector.

You will need:

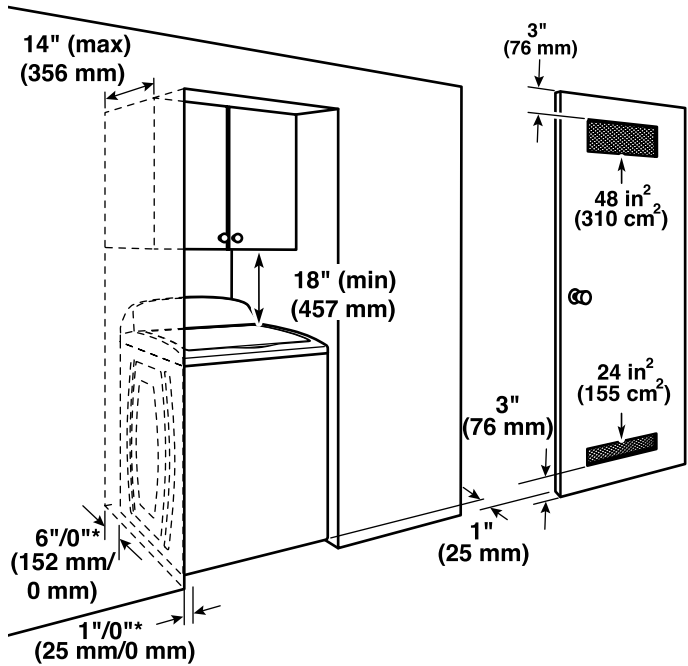
- A location allowing for proper exhaust installation. See "Venting Requirements."
- A separate 15 A or 20 A circuit for gas dryers.
- A grounded electrical outlet located within 2 ft (610 mm) of either side of the dryer. See "Electrical Requirements" in the "Gas Dryer Power Hookup" section.
- A sturdy floor to support dryer and a total weight (dryer and load) of 200 lbs (90.7 kg). The combined weight of a companion appliance should also be considered.
- Level floor with maximum slope of 1" (25 mm) under entire dryer. If slope is greater than 1" (25 mm), install Extended Dryer Feet Kit. If not level, clothes may not tumble properly and automatic sensor cycles may not operate correctly. Installing on carpet is not recommended.
- For garage installation, place dryer at least 18" (460 mm) above floor. If using a pedestal, you will need 18" (460 mm) to bottom of dryer.
- **Steam models only:** Cold water faucets located within 4 ft (1.2 m) of the water fill valves, and water pressure of 20-100 psi (137.9-689.6 kPa). You may use your washer's water supply by utilizing the necessary parts noted in "Parts needed" which you may need to purchase (those parts are not included with the your appliance and are optional).
- The dryer must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather.

IMPORTANT: Do not operate your dryer at temperatures below 45°F (7°C). Lower temperatures may cause dryer not to shut off at end of automatic sensor cycles, resulting in longer drying times.

Installation clearances:

For each arrangement, consider allowing more space for ease of installation and servicing, spacing for companion appliances, and clearances for walls, doors, and floor moldings. Space must be large enough to allow the door to fully open. Add spacing on all sides of dryer to reduce noise transfer. If a closet door is used, top and bottom air openings are required. Louvered doors with equivalent ventilation openings can be used.

Spacing for recessed area or closet



- *Recommended/Minimum spacing
- NOTE:** No other fuel-burning appliance can be installed in the same closet as a dryer.
- All dimensions show **recommended and** minimum 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 ventilation openings are acceptable.
 - Companion appliance spacing should also be considered.

Minimum installation clearances (dryer only):

	Front	Sides	Rear	Top
Recessed	NA	0" (0 mm)	0" (0 mm)	18" (457 mm) to cabinet/shelf
Closet	1" (25 mm) Minimum	0" (0 mm)	0" (0 mm)	18" (457 mm) to cabinet/shelf

0" (0 mm) rear spacing is allowed for straight-back venting only.
For steam models only, inlet hose must not be kinked.

Mobile Home – Additional installation requirements

This dryer is suitable for mobile home installations. The installation must conform to the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD Part 280) or the Standard for Mobile Homes, CAN/CSA-Z240 MH.

- Mobile home installations require:**
- Metal exhaust system hardware, which is available for purchase from your dealer.
 - Mobile Home Installation Hold-Down Kit.
 - Special provisions must be made in mobile homes to introduce outside air into the dryer. The opening (such as a nearby window) should be at least twice as large as the dryer exhaust opening.

Gas Dryer Power Hookup – U.S.A.
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.

120 V, 60 Hz, AC-only, 15 A or 20 A fused electrical supply is required. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is also recommended that a separate circuit serving only this dryer be provided. Do not use an extension cord.

GROUNDING INSTRUCTIONS

For a grounded, cord-connected appliance:

This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

WARNING: Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance: if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Gas Supply Requirements

⚠ WARNING



Explosion Hazard

Use a new CSA International approved gas supply line.

Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

If connected to propane, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 13" (33 cm) water column.

Examples of a qualified person include: licensed heating personnel, authorized gas company personnel, and authorized service personnel.

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

Gas Type

Natural Gas:

This dryer is equipped for use with natural gas. It is certified by UL for use with propane gas with appropriate conversion.

- Your dryer must have the correct burner for the type of gas in your home. Burner information is located on the rating plate in the door well of your dryer. If this information does not agree with the type of gas available, contact your dealer or reference the contact information listed on your Quick Start Guide.

Propane Gas Conversion:

IMPORTANT: Conversion must be made by a qualified technician.

No attempt shall be made to convert the appliance from the gas specified on the model/serial rating plate for use with a different gas without consulting your gas company.

Gas Supply Line

Option 1 (Recommended Method)

Flexible stainless steel gas connector:

- If local codes permit, use a new flexible stainless steel gas connector (Design-Certified by the American Gas Association or CSA International) to connect your dryer to the rigid gas supply line. Use an elbow and a 3/8" flare x 3/8" NPT adapter fitting between the stainless steel gas connector and the dryer gas pipe, as needed, to prevent kinking.

Option 2 (Alternate Method)

Approved aluminum or copper tubing:

- Must include 1/8" NPT minimum plugged tapping accessible for test gauge connection, immediately upstream of the gas connection to the dryer.
- 1/2" IPS pipe is recommended.
- 3/8" approved aluminum or copper tubing is acceptable for lengths under 20 ft (6.1 m) if local codes and gas supplier permit.
- If you are using natural gas, do not use copper tubing.
- Lengths over 20 ft (6.1 m) should use larger tubing and a different size adapter fitting.
- If your dryer has been converted to use propane gas, 3/8" propane-compatible copper tubing can be used. If the total length of the supply line is more than 20 ft (6.1 m), use larger pipe.

NOTE: Pipe-joint compounds that resist the action of propane gas must be used. Do not use PTFE plumber's tape.

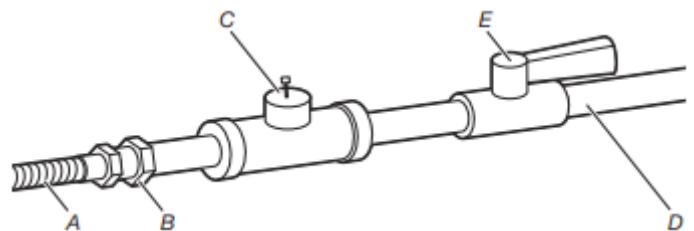
- Must include shutoff valve.

In the U.S.A.:

An individual manual shutoff valve must be installed within six (6) ft (1.8 m) of the dryer in accordance with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1. The location should be easy to reach for opening and closing.

In Canada:

An individual manual shutoff valve must be installed in accordance with the B149.1, Natural Gas and Propane Installation Code. It is recommended that an individual manual shutoff valve be installed within six (6) ft (1.8 m) of the dryer. The location should be easy to reach for opening and closing.



- A. 3/8" flexible gas connector
- B. 3/8" pipe-to-flare adapter fitting
- C. 1/8" NPT minimum plugged tapping
- D. 1/2" NPT gas supply line
- E. Gas shutoff valve

Gas Supply Connection Requirements

- The gas pipe that comes out through the rear of your dryer has a 3/8" male pipe thread.
- Use an elbow and a 3/8" flare x 3/8" NPT adapter fitting between the flexible gas connector and the dryer gas pipe, as needed to avoid kinking.
- Use only pipe-joint compound. Do not use PTFE plumber's tape.
- This dryer must be connected to the gas supply line with a listed flexible gas connector that complies with the standard for connectors for gas appliances, ANSI Z21.24 or CSA 6.10.

Burner Input Requirements

Elevations above 2,000 ft (610 m)

- When installed above 2,000 ft (610 m), a 4% reduction of the burner BTU rating shown on the model/serial number plate is required for each 1,000 ft (305 m) increase in elevation.

Gas supply pressure testing

- The dryer must be disconnected from the gas supply piping system during pressure testing at pressures greater than 1/2 psi (3.45 kPa).

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Install Leveling Legs

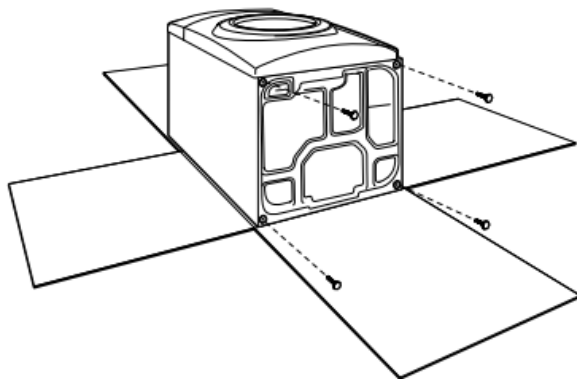
⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install or uninstall appliance.

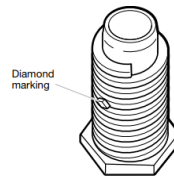
Failure to do so can result in back or other injury.

1. Prepare dryer for leveling legs

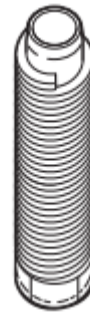


To avoid damaging floor, use a large flat piece of cardboard from dryer carton; place under entire back edge of dryer. Firmly grasp dryer body (not console panel) and gently lay dryer down on cardboard.

2. Screw in leveling legs



Leveling leg with diamond marking



Leveling leg without diamond marking

Using a wrench and tape measure, screw leveling leg into leg holes until bottom of foot is approximately 1/2" (13 mm) to 1 1/2" (38 mm) from bottom of the dryer.

For leveling legs with the diamond marking:

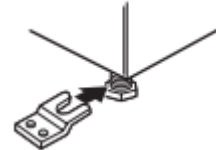
Screw legs into leg holes by hand. Use a wrench to finish turning legs until diamond marking is no longer visible.

Place a carton corner post from dryer packaging under each of the two dryer back corners. Stand the dryer up. Slide the dryer on the corner posts until it is close to its final location. Leave enough room to connect the exhaust vent.

For mobile home use:

Gas dryers must be securely fastened to the floor.

Mobile home installations require a Mobile Home Installation Hold-Down Kit (PN 346764A). For ordering information, please reference the Quick Start Guide.



Make Gas Connection – U.S.A.

⚠WARNING



Explosion Hazard

Use a new CSA International approved gas supply line.

Install a shut-off valve.

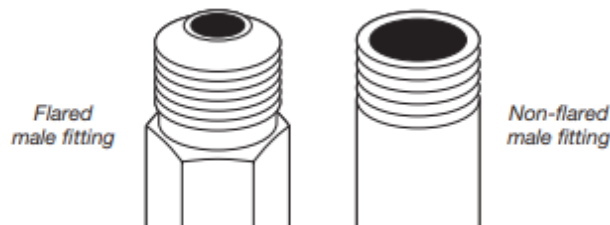
Securely tighten all gas connections.

If connected to propane, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 13" (33 cm) water column.

Examples of a qualified person include: licensed heating personnel, authorized gas company personnel, and authorized service personnel.

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

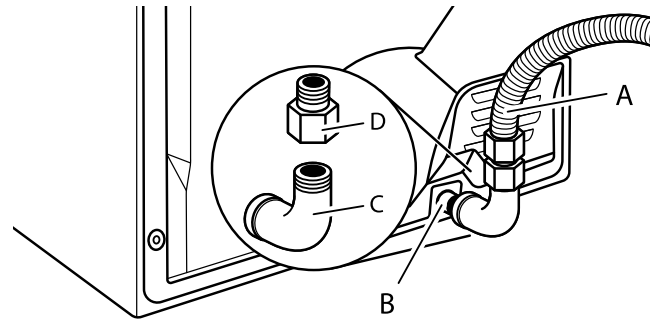
1. Connect gas supply to dryer



Remove red cap from gas pipe. Using a wrench to tighten, connect gas supply to dryer. Use pipe-joint compound on threads of all non-flared male fittings. If flexible metal tubing is used, be sure there are no kinks.

NOTE: For propane gas connections, you must use pipe-joint compound resistant to action of propane gas. Do not use PTFE plumber's tape.

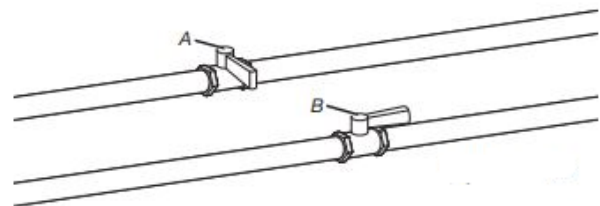
2. Plan pipe fitting connection



- A. 3/8" (9.5 mm) flexible gas connector
B. 3/8" (9.5 mm) dryer pipe
C. 3/8" to 3/8" pipe elbow
D. 3/8" pipe-to-flare adapter fitting

A combination of pipe fittings must be used to connect dryer to existing gas line. Recommended connection is shown. Your connection may be different, according to supply line type, size, and location.

3. Open shutoff valve



- A. Closed valve B. Open valve

Open shutoff valve in supply line; valve is open when handle is parallel to gas pipe. Then, test all connections by brushing on an approved noncorrosive leak-detection solution. Bubbles will show a leak. Correct any leaks found.

Venting Requirements

⚠ WARNING



Fire Hazard

Use a heavy metal vent.

Do not use a plastic vent.

Do not use a metal foil vent.

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

WARNING: To reduce the risk of fire, this dryer MUST BE EXHAUSTED OUTDOORS.

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances. Dryer exhaust must not be connected into any gas vent, chimney, wall, ceiling, attic, crawlspace, or a concealed space of a building. Only rigid or flexible metal vent shall be used for exhausting.



- Only a 4" (102 mm) heavy metal exhaust vent and clamps may be used.
- Do not use plastic or metal foil vent.

Rigid metal vent:

- Recommended for best drying performance and to avoid crushing and kinking.

Flexible metal vent (acceptable only if accessible to clean):

- Must be fully extended and supported in final dryer location.
- Remove excess to avoid sagging and kinking that may result in reduced airflow and poor performance.
- Do not install in enclosed walls, ceilings, or floors.
- The total length should not exceed 7³/₄ ft (2.4 m).
- The length of flexible metal vent used must be included in the overall vent system design as shown in the "Vent System Chart."

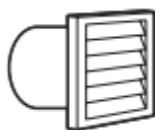
Home Venting System:

- If using an existing home vent system, clean lint from the entire length of the system before installing the dryer.
- Make sure external exhaust hoods outside of the home is not plugged with lint or other outside debris.
- Replace plastic or metal foil vents with rigid metal or flexible metal vents. Review "Vent System Chart" and, if necessary, modify existing home vent system to achieve best drying performance.

Exhaust hoods:

- An exhaust hood should cap the vent to keep rodents and insects from entering the home.
- Must be at least 12" (305 mm) from ground or any object that may obstruct exhaust (such as flowers, rocks, bushes, or snow).
- Do not use an exhaust hood with a magnetic latch.

Recommended Styles:



Louvered Hood



Box Hood

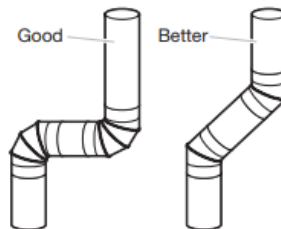


Angled Hood

Acceptable Style:

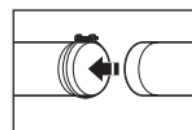
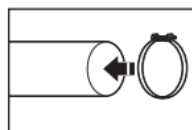
Elbows:

- 45° elbows provide better airflow than 90° elbows.



Clamps:

- Use clamps to seal all joints.
- Exhaust vent must not be connected or secured with screws or other fastening devices that extend into interior of duct and catch lint. Do not use duct tape.

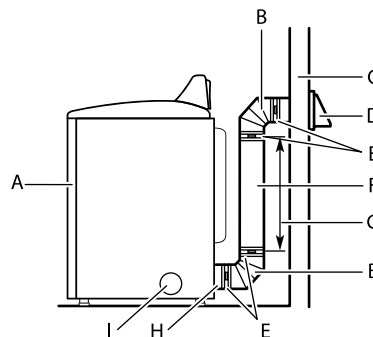


Vent products can be purchased from your dealer. For contact and ordering information, refer to your Quick Start Guide.

Plan Vent System

Recommended exhaust installations:

Typical installations vent the dryer from the rear of the dryer. Other installations are possible.



- | | |
|-----------------|--|
| A. Dryer | F. Rigid metal or flexible metal vent |
| B. Elbow | G. Vent length necessary to connect elbows |
| C. Wall | H. Exhaust outlet |
| D. Exhaust hood | I. Optional side exhaust outlet |
| E. Clamps | |

-

Vent System Chart		
Number of 90° elbows	Type of vent	Box/louvered or Angled hoods
0	Rigid metal	64 ft (20 m)
1	Rigid metal	54 ft (16.5 m)
2	Rigid metal	44 ft (13.4 m)
3	Rigid metal	35 ft (10.7 m)
4	Rigid metal	27 ft (8.2 m)

NOTE: Side and bottom exhaust installations have a 90° turn inside the dryer. To determine maximum exhaust length, add one 90° turn to the chart.

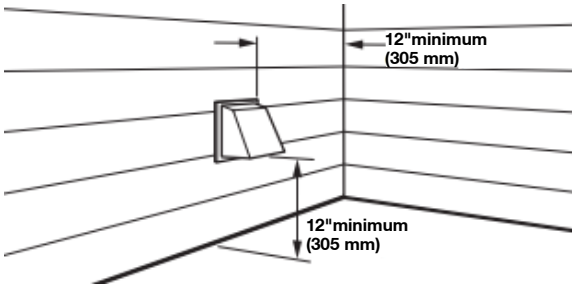
Vent System Chart (Long Vent Models)		
Number of 90° elbows	Type of vent	Box/louvered or angled hoods
0	Rigid metal	160 ft (48.8 m)
1	Rigid metal	150 ft (45.7 m)
2	Rigid metal	140 ft (42.7 m)
3	Rigid metal	130 ft (39.6 m)
4	Rigid metal	120 ft (36.6 m)
5	Rigid metal	110 ft (33.5 m)

To determine if your model has a long vent system, refer to the type code located on the serial number plate in the inner door well. Example: A Long Vent Model would be BJA V-NAT-XXXXXXXX-XXX or BWFB-NAT-XXXXXXXX-XXX.

NOTE: For long vent systems, use of box/louvered hoods will improve venting regardless of length.

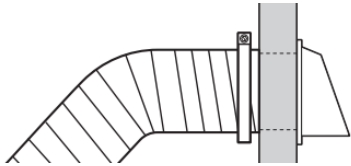
Install Vent System

1. Install exhaust hood



Install exhaust hood and use caulking compound to seal exterior wall opening around exhaust hood.

2. Connect vent to exhaust hood



Vent must fit over the exhaust hood. Secure vent to exhaust hood with 4" (102 mm) clamp. Run vent to dryer location using straightest path possible. Avoid 90° turns. Use clamps to seal all joints. Do not use duct tape, screws, or other fastening devices that extend into interior of vent to secure vent, because they can catch lint.

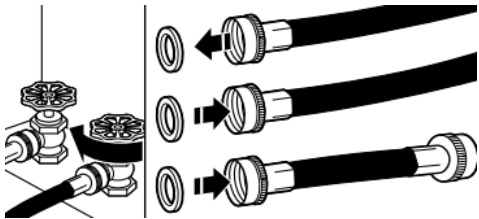
Connect Inlet Hoses

For vented, non-steam models, skip to "Connect Vent." The dryer must be connected to the cold water faucet using the new inlet hoses. Do not use old hoses.

NOTE: Replace inlet hoses after 5 years of use to reduce the risk of hose failure. Record hose installation or replacement dates on the hoses for future reference.

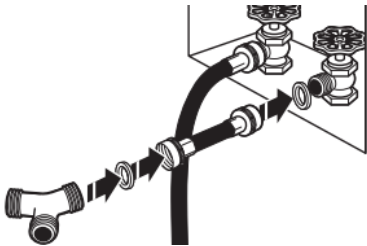
Periodically inspect and replace hoses if bulges, kinks, cuts, wear, or leaks are found.

1. Turn cold water off, remove and replace rubber washer



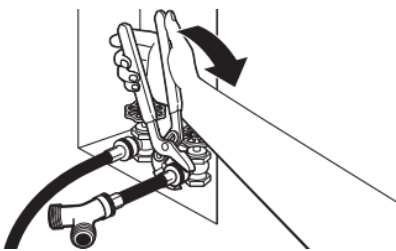
Turn cold water faucet off and remove washer inlet hose. Remove old rubber washer from inlet hose and replace with new rubber washer.

2. Attach short hose and "Y" connector



Attach 2 ft (0.6 m) inlet hose to cold water faucet. Screw on coupling by hand until it is seated on faucet. Then attach "Y" connector to male end of the 2 ft (0.6 m) inlet hose. Screw on coupling by hand until it is seated on connector.

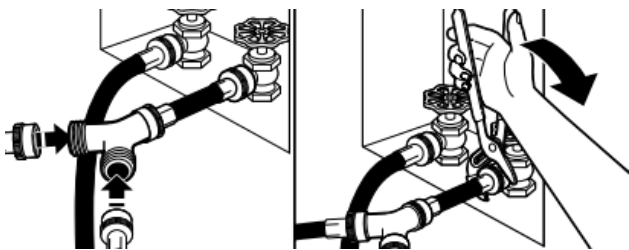
3. Tighten couplings



Using pliers, tighten the couplings with additional two-thirds turn.

NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

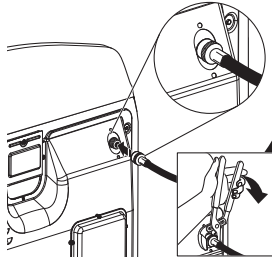
4. Attach long hose to "Y" connector and tighten couplings



Attach one of the 5 ft (1.5 m) inlet hose ends to the "Y" connector. Attach washer cold inlet hose to other side of "Y" connector. Screw on coupling by hand until it is seated on connector. Using pliers, tighten the couplings an additional two-thirds turn.

NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

5. Attach long hose to dryer fill valve and tighten coupling

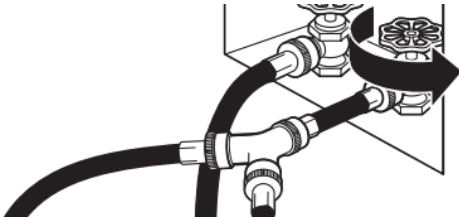


If applicable, remove protective cap from water inlet valve. Attach other end of long hose to fill valve on dryer back panel. Screw on coupling by hand until it is seated on fill valve connector. Using pliers, tighten the couplings an additional two-thirds turn.

NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

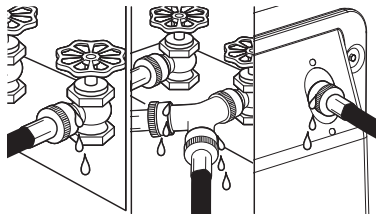
NOTE: The Steam Dryer water connection may be in a different location.

6. Turn on cold water faucet



Check that the water faucet is turned on.

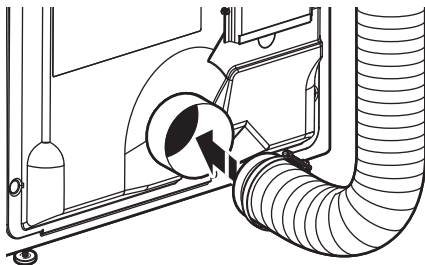
7. Check for leaks



Check for leaks around "Y" connector, faucets, and hoses.

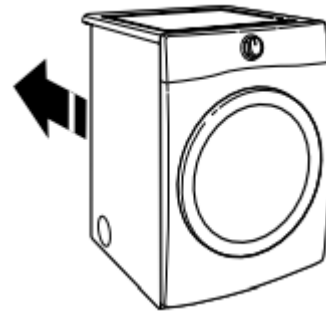
Connect Vent

1. Connect vent to exhaust outlet



Using a 4" (102 mm) clamp, connect the vent to exhaust outlet in the dryer. If connecting to existing vent, make sure vent is clean. Dryer vent must fit over dryer exhaust outlet and inside exhaust hood. Check that vent is secured to exhaust hood with a 4" (102 mm) clamp.

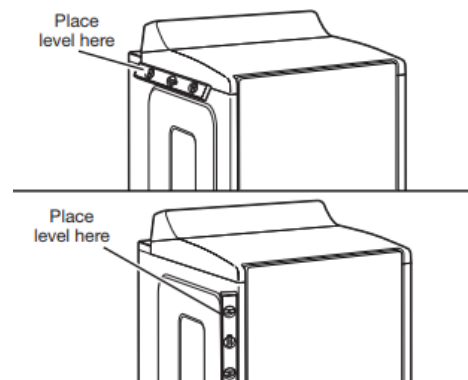
2. Move dryer to final location



Move dryer to final location. Avoid crushing or kinking vent. After dryer is in place, remove corner posts and cardboard from under dryer.

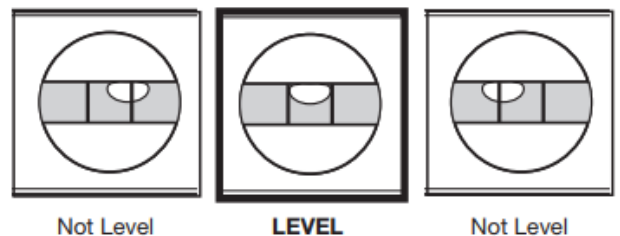
Level Dryer

1. Level Dryer

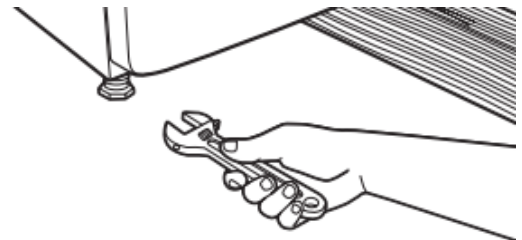


Check levelness of dryer from side to side. Repeat from front to back.

NOTE: The dryer must be level for the moisture-sensing system to operate correctly.



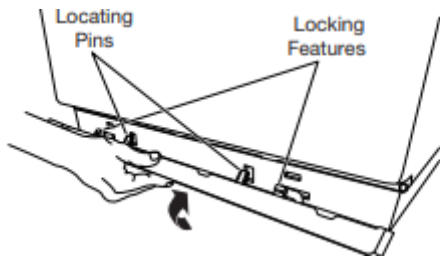
2. Tighten and adjust leveling legs



If dryer is not level, prop up using a wood block. Use wrench to adjust legs up or down, and check again for levelness.

Once dryer is level, make sure all four legs are snug against the floor and the dryer does not rock.

3. Install and remove base trim (on some models)



To Install: Place the skirt to bottom of dryer and match the locating pins with the holes. Press the skirt firmly upwards until it snaps into place.

To Remove: On each corner, push down on top of base trim. Rotate away from dryer and remove.

Complete Installation Checklist

- Check that all parts are now installed. If there is an extra part, go back through steps to see what was skipped.
- Check that you have all of your tools.
- Dispose of/recycle all packaging materials.
- Check dryer's final location. Be sure vent is not crushed or kinked.
- Check that dryer is level. See "Level Dryer."
- Remove film on console and any tape remaining on dryer.
- Wipe dryer drum interior thoroughly with a damp cloth to remove any dust.
- Refer to the user instructions in your Quick Start Guide.

⚠ 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.

- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Check that gas supply is on.
- Check for leaks.
- Check that the flexible gas line is not crushed or kinked.

Steam Models Only:

- Be sure the water faucets are on.
- Check for leaks around "Y" connector, faucet, and hoses.
- If you live in a hard water area, use of a water softener is recommended to control the buildup of scale through the water system in the dryer. Over time, the buildup of lime scale may clog different parts of the water system, which will reduce product performance. Excessive scale buildup may lead to the need for certain part replacement or repair.

All Models:

- Set the heat cycle for 20 minutes and start dryer. Do not select Air Only temperature setting.

If dryer will not start, check the following:

- Controls are set in a running or "ON" position.
- Start button has been pressed firmly.
- Dryer is plugged into an outlet and/or electrical supply is connected.
- Household fuse is intact and tight, or circuit breaker has not tripped.
- Dryer door is closed.
- When the dryer has been running for 5 minutes, open the dryer door and feel for heat. If you feel heat, cancel cycle and close the door.
If you do not feel heat, turn the dryer off and check to see whether gas supply shutoff valve is open.
- If the gas supply shutoff valve is closed, open it and then repeat the 5-minute test as outlined above.
- If the gas supply line shutoff valve is open, contact a qualified technician.
- To change the door swing from a right-side opening to a left-side opening, see online "Dryer Door Reversal Instructions" for details.

If your Airflow screen reads "Check Vent," your dryer vent may be crushed or blocked.

NOTE: You may notice an odor when dryer is first heated. This odor is common when heating element is first used. The odor will go away.

NOTES

NOTES

W11642863A

©2023 Todos los derechos reservados.
All rights reserved.

02/23

23-Feb-2023 09:47:53 EST | RELEASED

In some European factories the letter "W" of the part code mentioned herein will be automatically replaced by the number "4000" (e.g. "W12345678" becomes "400012345678")