

Installation Instructions

How to install your new energy upgrades:

Install these energy-saving upgrades today and save on your energy costs over the lifetime of the products. You can make these simple changes and enjoy big savings, all without sacrificing comfort. Getting started is easy!

Dig in and find easy-to-install upgrades:

- 1 High-efficiency showerhead to help you cut your water use
- 2 Faucet aerators for your kitchen and bathroom to help your family save water and reduce your water heating bills
- 4 LED bulbs, which use up to 90% less energy and last up to 25,000 hours per bulb
- 1 LED night light that uses only pennies worth of electricity
- 1 Filter whistle to remind you to change your furnace filter
- 1 Set of toilet leak detector tablets

Scan this QR code for helpful installation videos.



Showerhead

You may need: pliers or adjustable wrench, cloth, plumber's tape

1. Using pliers/wrench, remove old showerhead from the shower arm by turning to the left.
2. Clean shower arm threads, then turn on the water to wash out the pipe.
3. Turn off water. Apply plumber's tape to the threads for a tight seal.
4. Screw on the new showerhead and hand-tighten. Make no more than one-fourth turn with pliers/wrench. Use cloth to protect the finish while adjusting with pliers/wrench. Do not overtighten.

LED Bulbs

1. Use the LED bulbs in your kit to replace inefficient bulbs.
2. Before replacing a bulb, be sure the light switch is turned off and the bulb is not hot. Carefully unscrew the old bulb and dispose of it.
3. Screw the LED into the bulb socket. Do not overtighten.

Toilet Leak Detector Tablets

1. Carefully take off tank lid. This should be done by an adult.
2. Drop one tablet into the tank water.
3. Wait 10 to 20 minutes.
4. If blue color appears in the bowl, you have a leak.

Furnace Filter Whistle

Your furnace and air conditioner will run more efficiently when your furnace filter is clean. The whistle will remind you when the filter needs to be changed.

1. Begin with a new filter or remove the filter from your furnace. You will want to install the whistle on a clean filter.
2. Pull the whistle apart, so you have two pieces, the flat base and the hat. The filter will go in between the two parts of the whistle. The base must face the direction of the airflow and the hat clips on the opposite side.
3. Press the two parts of the whistle together, pushing through the filter until you hear the pieces click into place.
4. Install the filter in your furnace.

Aerators

You may need: pliers or adjustable wrench, cloth, rubber washer(s)

1. Remove old aerator from the faucet. Use a tool if needed.
2. Turn on water briefly to wash out faucet. Turn water off.
3. Screw on the new aerator, using the washer(s) provided and hand-tighten. For inside-threaded faucets: Place both washers in the aerator (thinner washer first) and screw aerator into inside threads of faucet. For outside-threaded faucets: Discard the thicker washer. With the thinner washer in top of aerator, screw aerator onto outside threads.
4. Turn on water. If aerator leaks, tighten by using wrench. Use cloth to protect the finish. Tighten until snug. Do not overtighten.

If you cannot use an item from the kit, please give the device to a neighbor, friend or relative who lives nearby. The HEW should reflect use of all items in the kit, even if used in someone else's home.



Instrucciones de instalación

Cómo instalar sus nuevas mejoras de energía:

Instale hoy estas mejoras de ahorro de energía y ahorre en sus costos de energía durante la vida útil de los productos. Puede realizar estos cambios simples y disfrutar de grandes ahorros sin sacrificar comodidad. ¡Es fácil!

Encuentre mejoras que son fáciles de instalar:

- 1 cabezal de ducha de alta eficiencia para ayudarle a reducir su consumo de agua
- 2 aireadores para el baño y la cocina para ayudarle a su familia a ahorrar agua y reducir sus facturas del calentamiento de agua
- 4 bombillas LED, que utilizan hasta el 90% menos de energía y duran hasta 25,000 horas por cada bombilla
- 1 luz nocturna LED que utiliza sólo unos centavos de electricidad
- 1 silbato del filtro de aire que le recordará cambiar el filtro sucio
- 1 juego de tabletas para detectar fugas en el inodoro

Escanee este código QR para ver videos de instalación.



Cabezales de ducha

Necesitará: pinzas, llave, toalla o paño, cinta de sellado

1. Use las pinzas o la llave, retire el brazo de la ducha girando a la izquierda.
2. Limpie el área roscada del brazo de ducha y abra el agua para limpiar la pipa.
3. Cierre el agua. Coloque la cinta de sellado para un sello firme.
4. Enrosque el cabezal de ducha nuevo y apriételo a mano. No de más de un cuarto vuelta con la llave/pinzas. Use el paño para proteger el acabado. No ajuste demasiado.

Bombillas LED

1. Utilice las bombillas LED en el kit para reemplazar una bombilla ineficiente.
2. Antes de reemplazar la bombilla, asegúrese de que la luz esté apagada y la bombilla no esté caliente. Desenrosque con cuidado la bombilla vieja y deséchela.
3. Enrosque el LED en el zócalo. No ajuste demasiado.

Tabletas de detector de fugas del inodoro

1. Retire con cuidado la tapa del tanque. Deberá ser hecho por un adulto.
2. Coloque una tableta en el agua del tanque.
3. Espere 10 a 20 minutos.
4. Si el color azul aparece en el tazón, hay una fuga.

Silbato del filtro

El sistema de calefacción/aire acondicionado funcionará más eficientemente cuando el filtro esté limpio. El silbato puede avisarle cuando el filtro debe ser cambiado.

1. Comience con un filtro nuevo o retire el filtro de su calefacción/aire acondicionado. Querrá instalar el silbato de un filtro limpio.
2. Separe el silbato de manera que tenga dos partes, la base y el sombrero. El filtro va en medio de las dos partes del silbato. La base debe de estar en dirección del flujo de aire y el sombrero se conecta en el lado opuesto.
3. Junte las dos partes del silbato, empujando a través del filtro y presione para que encastran.
4. Coloque el filtro limpio en la caldera.

Aireadores

Necesitará: llave, pinzas, paño, la(s) arandela(s)

1. Saque el aireador viejo. Use las herramientas si es necesario.
2. Abra el agua brevemente y lave el grifo. Cierre el agua.
3. Enrosque aireador nuevo, usando la(s) arandela(s) y apriételo a mano. Para roscas internas: coloque ambas arandelas en la parte superior del aireador y atornille el aireador el grifo interior. Para roscas externas: elimine la arandela superior. Con la arandela inferior en la parte superior del aireador, atornille el aireador en el grifo exterior.
4. Abra el agua y verifique que no haya fugas. Si gotea, apriete con la llave. Use el paño para proteger el acabado. Ajuste hasta donde corresponda. No ajuste demasiado.

Si no puedes usar un producto del kit, entrégaselo a un vecino, amigo o familiar que viva cerca. La Verificación de Energía Doméstica debe reflejar el uso de todos los productos del kit, incluso si se usa en la casa de otra persona.

© 2024 National Energy Foundation

Visita thinkenergy.org/XcelEnergy para ver videos de instalación.

Los artículos de su kit deben ser instalados solo por un adulto o con la supervisión de un adulto.

¿Listo para enviar el HEW?
¡Es fácil, solo escanea este código QR!

