

# Universal Drain Valve



**TOOLS NEEDED:**



Adjustable Wrench

Manguera para jardín



**▲ WARNING: HAZARD OF ELECTRIC SHOCK!** Before removing any access panels or servicing the water heater, make sure the electrical supply to the water heater is turned "OFF". Failure to do this could result in DEATH, SERIOUS BODILY INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE.

**▲ CAUTION:** Before servicing, turn off the gas supply to the water heater. Failure to do so could result in DEATH, SERIOUS BODILY INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE.

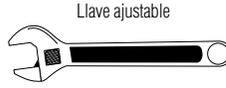
1. Shut off electricity (electric water heater) or gas supply (gas water heater) to the water heater.
2. Shut off inlet cold water supply to the water heater.
3. Open nearby hot water faucet and leave open to allow draining.
4. Connect a hose (not included) that terminates to an adequate drain to the open valve to allow tank draining.
5. If your water heater drain valve is like the replacement drain valve, turn an adjustable wrench (not included) counterclockwise to remove the existing drain valve. Note: Place the jaws of the wrench on the flat surface of the drain valve.
6. Screw the replacement drain valve into the tank, tightening with an adjustable wrench to ensure a water tight seal. Do not over tighten.
7. After making sure the drain valve is closed (turning clockwise) open the cold water inlet valve to the water heater and allow all trapped air to escape from the open hot water faucet until there is a constant flow of water for several minutes.
8. Shut off hot water faucet; check for leaks and tighten as needed.
9. Turn on electric or gas supply to the water heater.

**NOTE:** For gas water heaters, follow the lighting instructions located next to the gas control valve.

# Válvula de drenaje universal



**HERRAMIENTAS NECESARIAS:**



Llave ajustable

Manguera para jardín



**▲ ADVERTENCIA: PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA!** Antes de retirar cualquier panel de acceso o de realizar servicio al calentador de agua, asegúrese de que se haya apagado el suministro eléctrico al calentador de agua. No hacerlo podría provocar LA MUERTE, GRAVES LESIONES CORPORALES Y/O DAÑO A LA PROPIEDAD

**▲ PRECAUCIÓN:** Antes de realizar servicio, corte el suministro de gas del calentador de agua. No hacerlo podría provocar LA MUERTE, GRAVES LESIONES CORPORALES Y/O DAÑO A LA PROPIEDAD.

1. Corte la electricidad (calentador eléctrico de agua) o el suministro de gas (calentador de agua a gas) al calentador de agua.
2. Corte el suministro de entrada de agua fría del calentador de agua.
3. Abra un grifo de agua caliente cercano y déjelo abierto para dejar drenar.
4. Conecte una manguera (no incluida) que termine en un drenaje adecuado a la válvula abierta para permitir que el tanque se drene.
5. A) Si la válvula de drenaje del calentador de agua es como la válvula de drenaje de repuesto (A), gire una llave ajustable (no incluida) en dirección contraria a las manecillas del reloj para retirar la válvula de drenaje existente. Nota: Coloque las mordazas de la llave en la superficie plana de la válvula de drenaje.
6. Atornille la válvula de drenaje de repuesto en el tanque, apretando con una llave para tubos para garantizar un sello hermético. No apriete demasiado.
7. Después de asegurarse de que la válvula de drenaje esté cerrada (girando en dirección de las manecillas del reloj), abra la válvula de entrada de agua fría del calentador de agua y permita que todo el aire atrapado se purgue por el grifo de agua caliente abierto hasta que haya un flujo constante de agua por varios minutos.
8. Cierre el grifo de agua caliente; verifique que no haya fugas y apriete según sea necesario.
9. Active el suministro eléctrico o de gas del calentador de agua.

**NOTA:** Para los calentadores de agua a gas, siga las instrucciones de encendido ubicadas junto a la válvula de control de gas.