

**Conservando el agua:**

# Instalación de un cabezal de ducha economizador



**HAY QUE  
AHORRAR  
AGUA**

™

**¡NADA PUEDE REEMPLAZARLA!**

[www.savedallaswater.com](http://www.savedallaswater.com)

División de Conservación del  
Servicio de Agua y Saneamiento de Dallas (DWU)  
City Hall, 1500 Marilla, 5AS  
Dallas, TX 75201

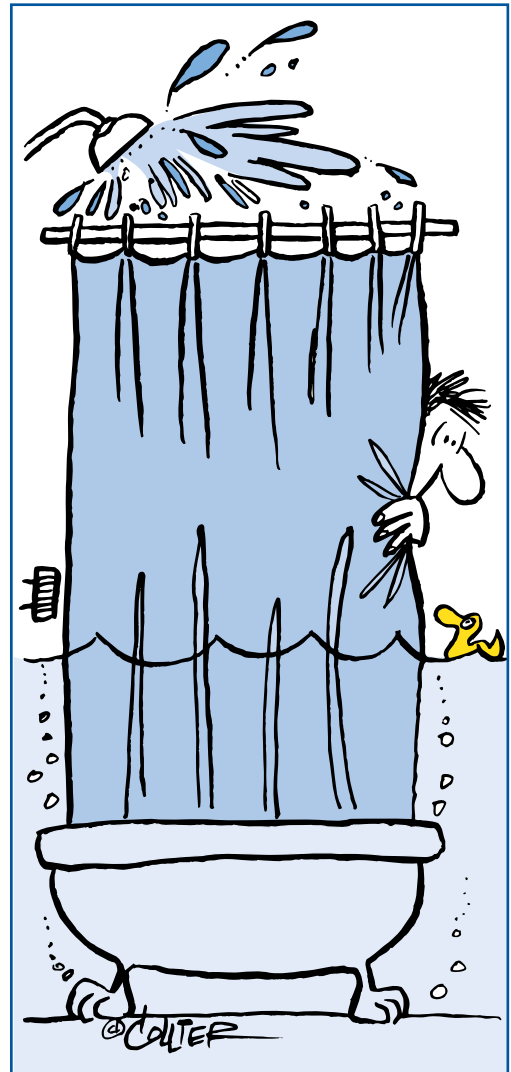


**Ciudad de Dallas**

Publicación No. 03/04-017

5/04

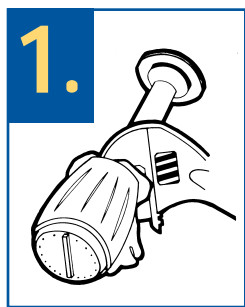
Impresa en papel reciclado



# ¿En busca de una manera de ahorrar?

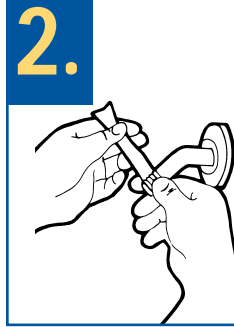
Un cabezal de ducha de bajo flujo puede ahorrarle a una familia de cuatro personas hasta 3,000 galones de agua por mes. Dependiendo de que use electricidad o gas para calentar el agua, el ahorro anual de electricidad y agua puede exceder los \$300.

Los cabezales de ducha de bajo flujo usan 2.5 galones de agua por minuto o menos y están disponibles en la mayoría de las ferreterías o almacenes de bricolaje. Si compró o instaló su cabezal actual después de 1982, probablemente ya tiene un cabezal de flujo bajo a moderado. De lo contrario, puede que quiera instalar uno. Aquí le explicamos cómo:



1. Retire su viejo cabezal de ducha con una llave inglesa, un alicate o unas pinzas ajustables, girando en sentido contrario a las agujas del reloj. Aplique un aceite penetrante para disolver cualquier acumulación de sarro en el brazo de ducha.

Envuelva con un paño el brazo de ducha para proteger su acabado. Sosténgalo con las pinzas ajustables y afloje el cabezal de ducha.



2. Limpie la rosca del brazo de ducha con lana de acero. Coloque una y media vueltas de cinta teflón alrededor de la rosca en dirección de las agujas del reloj. Deje correr el agua para enjuagar la tubería y eliminar cualquier sarro que pueda contener.



3. Enrosque manualmente el nuevo cabezal en el brazo de ducha. Cuando esté ajustado, abra la llave del agua. Cualquier fuga indicará probablemente que la rosca está cruzada o que le falta cinta selladora.

Para detener la fuga, repita el procedimiento de roscado. Si la fuga persiste, puede tratarse de una unidad defectuosa. Si no hay fugas, coloque un paño entre el brazo de ducha y la llave inglesa o el alicate para evitar que la ducha se dañe y luego apriete suavemente hasta que el cabezal quede ajustado. Tenga cuidado de no apretarlo demasiado puesto que podría dañar al cabezal o el brazo de ducha.

Su nuevo cabezal de ducha se ajusta a una rosca estándar de una y media pulgada. Si su brazo de ducha tiene un extremo de bola, debe usar un adaptador o un brazo de reemplazo. Estos se pueden comprar en la mayoría de las ferreterías o en los almacenes de bricolaje.