DETECTAR Y LOCALIZAR SALIDEROS

SABÍA USTED...?

¿...que los salideros de agua en nuestras casas, aunque son fáciles de arreglar, nos hacen desperdiciar aproximadamente 1 billón de galones de agua cada año? Cada hogar estadounidense pierde en promedio unos 10,000 galones de agua cada año, lo que equivale a usar la lavadora 300 veces y representa un 10% más de gasto en la factura del agua. Usted puede evitar el derroche con solo dedicar diez minu-

tos a la búsqueda de salideros de agua en su casa. Muchos salideros comunes se detectan rápidamente y son fáciles de arreglar. Las válvulas desgastadas de los flotadores de inodoros, las llaves de agua que gotean y las duchas con salideros se arreglan fácilmente, lo que puede reducir su factura y contribuir al ahorro de agua en su comunidad.

Póngase el sombrero de detective, átese bien las zapatillas y acepte este reto de diez minutos para detectar y localizar el origen de los salideros.



COMIENCE REUNIENDO PISTAS

Esto puede ayudarle desde antes de empezar a buscar salideros

REVISE SU FACTURA DEL AGUA

Un buen punto de partida es revisar la factura del agua. En promedio, cada familia de cuatro personas en el Condado de Miami-Dade consume aproximadamente 20 CCF o 15,000 galones al mes. ¿Ha consumido más agua este mes que el anterior? ¿Su factura ha ido aumentando con el tiempo? Si su consumo aumenta y en su casa no se está consumiendo más de lo normal, podría ser señal de un salidero. Obtenga más información sobre la factura del agua en epa.gov/watersense/understanding-your-water-bill.

LEA EL METRO CONTADOR DE AGUA

Localice su metro contador de agua, que suele estar cerca de la acera frente a la casa, o al fondo de la vivienda. Utilice un destornillador para quitar la tapa de su contador, que es pesada y suele indicar (en inglés) que es un contador de agua.

Una vez localizado el metro contador, realice una lectura durante un período en el que no se esté consumiendo agua. Si no marca lo mismo al cabo de dos horas, es probable que tenga un salidero. Aquí le damos indicaciones sobre cómo leer el contador de agua: miamidade.gov/leakdetection.

HAGA UNA PRUEBA CON EL INODORO

Añada unas gotas de algún colorante de alimentos al agua del tanque de su inodoro y déjela reposar 20 minutos. Si el color correspondiente se ve en la taza del inodoro, tiene un salidero. Asegúrese de descargar bien después para que no queden manchas y considere la posibilidad de sustituir la válvula del flotante si está rota o desgastada. Puede recoger tabletas de detección de salideros sin costo alguno en cualquier centro de atención al cliente del Departamento de Agua y Alcantarillado de Miami-Dade. Para más información, llame al Departamento de Relaciones con el Cliente al 305-665-7477.

Mientras espera para comprobar si el inodoro tiene salideros, recorra la casa con la siguiente lista de verificación en mano para ver si puede localizar algún otro salidero.





LISTA DE VERIFICACIÓN

PARA LOCALIZAR SALIDEROS

Estos son algunos de los lugares donde podría haber salideros no detectados en su casa

Hay salideros que requieren un arreglo sencillo: una válvula de flotante desgastada, una conexión de tubería poco apretada o una regadera de ducha con chorritos dispersos. Pero tal vez le convenga consultar a un plomero certificado para que arregle ciertos salideros, ya sean en el inodoro, los aspersores del jardín, el calentador o las tuberías de suministro de agua. Haga una revisión rápida de los indicios de despilfarro de agua:

BAÑO

- Inodoros: preste atención para escuchar si corre agua y realice la prueba del colorante de alimentos descrita en la primera página.
- Llaves: mire y escuche si hay goteos después de cerrar la llave del agua.
- Regaderas de ducha: busque goteos después de cerrar la llave de la ducha. O, cuando esté abierta, fíjese si hay salpicaduras que puedan eliminarse con cinta de teflón.
- Bañera: abra la llave de llenar la bañera, luego desvíe el agua a la ducha y compruebe si sigue saliendo agua por la boquilla de la bañera. Esto podría indicar que es necesario cambiar el desviador de la boquilla.
- Lavamanos: debajo del lavamanos, compruebe si se acumula agua bajo las tuberías y si hay óxido en las juntas y bordes.

CUARTO DE LAVADORAS O DE SERVICIO

- O Debajo del fregadero: compruebe si hay agua estancada debajo de las conexiones de las tuberías.
- Lavadora de ropa: compruebe si hay agua estancada, lo que podría indicar un salidero en la línea de suministro.
- Calentador de agua: compruebe si debajo del depósito hay agua estancada, óxido u otras señales de salidero.

COCINA

- Llave de agua: observe y escuche si hay goteo y apriete los aireadores o cambie la llave si es necesario.
- Rociador: compruebe que el agua sale sin problemas y limpie las aberturas si es necesario.
- Debajo del fregadero: compruebe si hay agua estancada bajo las tuberías y si hay óxido en las juntas y bordes.
- Aparatos electrodomésticos: compruebe si hay agua acumulada debajo del lavaplatos o de refrigeradores equipados con máquina de hielo, lo que podría indicar un salidero en la línea de suministro.

FUERA DE LA CASA

- En la válvula de la manguera: asegúrese de que la manguera está bien conectada y compruebe si es necesario cambiarle la arandela interior. Instale una boquilla con cierre automático.
- Sistema de riego enterrado: compruebe si hay aspersores rotos o boquillas que rocían en la dirección equivocada. Obtenga una evaluación gratuita de sus áreas verdes del Condado de Miami-Dade.

Más información en miamidade.gov/waterwisely.

EN TODA LA CASA

Compruebe si hay señales de humedad o moho en las paredes, techos o pisos. Esto podría indicar una tubería con un salidero oculto y requiere la atención de un profesional.

Si tiene que cambiar algún accesorio, recuerde buscar la etiqueta WaterSense cuando compre accesorios de plomería (como llaves de agua, regaderas de ducha o inodoros). El Condado de Miami-Dade

ofrece reembolsos por la compra de estos productos. Visite miamidade. gov/betterbathroom para obtener más información. Los productos que llevan la etiqueta WaterSense cuentan con una certificación independiente de que consumen al menos un 20% menos de agua y funcionan igual o

Para obtener más información sobre la detección y reparación de salideros, visite miamidade gov/leakdetection.

mejor que los modelos estándar.



Un agradecimiento especial a la Agencia de Protección Ambiental de los EE. UU. por el contenido de esta guía.



