

Fecha: 23-08-2022

Medio: Las Últimas Noticias

Supl.: Las Últimas Noticias

Tipo: Tendencias

Título: Artefactos eficientes reducen hasta 60% el consumo de agua en baños y cocinas

Pág.: 10

Cm2: 737,5

VPE: \$ 4.055.540

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

91.144

224.906

■ No Definida

Crece la oferta de sistemas que vienen con tecnologías que permiten ocupar menos agua para lavar

Artefactos eficientes reducen hasta 60% el consumo de agua en baños y cocinas

"El uso de aireadores tiene la gran ventaja de que dan la sensación de que sale harta agua, y eso ocurre porque viene mezclada con aire, entonces no cambia la experiencia del lavado", dijo una especialista en sustentabilidad.

FRANCISCA ORELLANA

Lavarse los dientes, ducharse o limpiar los restos de platos sucios con menos agua, pero sin modificar la experiencia de limpieza posible. Hay tecnologías y soluciones eficientes, en llaves, duchas o sanitarios que permiten ocupar hasta 60% menos agua en el proceso, ayudando a reducir de esta forma también la cuenta a fin de mes.

El 100% de la grifería que tiene a la venta la tienda sueca Ikea, que abrió hace pocas semanas en Chile, está catalogada como eficiente, donde las llaves de la cocina ocupan hasta un 30% menos de agua y 40% en el caso de las de baño. Desde la marca, explicaron, por ejemplo, que la grifería del lavamanos viene con aireadores incorporados los cuales reducen el volumen de agua por aire, permitiendo usar un 40% menos de agua.

Destacaron la grifería marca Pilkon, porque al levantar el monomando sale de inmediato agua fría, sin tener que optar a moverla a la derecha para agua fría o a la izquierda para que salga caliente, como funcionan en las llaves tradicionales. Cuesta \$39.990 en Ikea (<https://bit.ly/3wjN0LO>)

Las llaves para la cocina también vienen con aireadores incorporados que reducen un 30% el consumo de agua.

La más destacada es el modelo Glypen, a \$ 54.990, que permite usar sólo 5,7 litros por minuto (<https://bit.ly/3wndYlr>).

Son todas tecnologías de eficiencia que se usan de forma masiva a nivel industrial y retail, pero que se masifica con fuerza en el segmento residencial, dijo Javier Soza, director de la empresa de grifería y sanitarios eficientes Aquaneat.cl. Ellos tienen una llave con sensor automático que al pasar la mano, permite el paso del agua. "La mayoría de las personas tiene el hábito de dejar el agua corriendo mientras se lava los dientes o las manos. Con esta llave se puede ahorrar un 60% en agua", planteó. También viene con aireadores, por lo que utiliza 0,6 litros de agua, versus los 1,5 litros que con-

El sanitario ECO y la llave que funciona con sensor.



FOTO: RUBÉN GARCÍA

sume una llave sin esta tecnología y el sensor. Funciona con dos baterías AA y cuesta \$160.000 en Aquaneat.cl (<https://bit.ly/3QYAb1h>).

También ofrecen un sanitario ECO, que sólo utiliza un litro de agua en cada descarga, ahorrando un 80% de consumo. Los tradicionales necesitan

entre 8 a 15 litros de agua en cada descarga. "Es un WC que se acciona con el pie el botón de descarga, y permite usar sólo 1 litro porque su sistema de descarga es directo hacia al piso", detalló.

Experiencia de lavado

El especialista en sustentabilidad y fundador de Beek, Cristian Bustos, dijo que en Chile una persona consume 172 litros de agua al día, por encima de la media de Europa, de 140 litros por día, pero por debajo de Estados Unidos, que supera los 800 litros. No obstante, detalla que la emergencia climática y uso eficiente del recurso incentiva el uso de dispositivos que bajan la cuenta a fin de mes: "Son baratos y se pagan rápidamente, en

menos de un año si el consumo de agua no es muy alto".

Claudia Santibáñez, doctora en ciencias y directora de la escuela de Ingeniería en medio ambiente y sustentabilidad de la U. Mayor, comentó que la gracia de la grifería eficiente y los aireadores, que se pueden incorporar a la grifería tradicional, es que no cambian la experiencia de lavado ya que el uso de menos agua es casi imperceptible.

"El uso de aireadores tienen la gran ventaja de que dan la sensación de que sale harta agua, y ocurre porque viene mezclada con aire, entonces no cambia la experiencia del lavado, incluso cuando uno se ducha. Si bien sale menos cantidad de agua por minuto, no baja la presión", dijo.

» El uso de aireadores da la sensación de que sale harta agua.

Claudia Santibáñez
U Mayor