

TECNOLOGÍAS DE AHORRO

La disminución del recurso hídrico ha llevado a adoptar sistemas sostenibles para ambos productos. Para ser ahorradores, éstos deben cumplir con ciertos estándares de consumo.

Las griferías y sanitarios han evolucionado en su fabricación, tanto por los materiales utilizados y diseño como por la incorporación de nuevas tecnologías ahorradoras de agua.

En un principio, la diferencia de precio de estos sistemas, respecto a las propuestas tradicionales, era el mayor impedimento para su acogida. Sin embargo, con el tiempo se han logrado crear modelos

que cumplen esta función y que se encuentran al alcance de cada segmento al que van dirigidos.

Inicios

Para Hugo Vargas, gerente general de FV Área Andina Perú, en el año 1959 ya existían empresas en el mercado internacional que vendían instrumentos y aditamentos para disminuir el consumo de agua, vale decir ahorradores, filtros, aireadores, y cortachorros. “Cuando

se forma el U.S. Green Building Council y la EPA (agencia para la conservación del medio ambiente) se ponen estándares más drásticos en lo referente a la conservación hídrica. Desde ese momento se trabaja de la mano con los fabricantes y constructores, para darle el protagonismo que este aspecto requiere”, señaló.

En el Perú esta práctica cobra relevancia con el auge de la construcción, que a su vez coincide con la formación del Green Building Council peruano. “Es ahí donde la conciencia del constructor y del cliente se orientan a la búsqueda de edificaciones ecoamigables, no solo desde el punto de vista de este recurso sino de la preservación del entorno en general, como es el uso eficiente de electricidad y el procesamiento de aguas residuales”, afirmó.

Se sabe que en la actualidad Sedapal otorga una certificación a aquellas griferías y sanitarios que cumplen con ciertos requisitos y demuestran un ahorro mínimo de agua de 30%, a comparación de las soluciones tradicionales. “Esta entidad se encarga de evaluar y certificar qué productos brindan estos niveles de ahorro y les otorga el sello ahorrador”, explicó Jaime San Martín, gerente comercial de Vainsa.

Griferías

Con los elementos que tenemos instalados en casa podemos conseguir un uso eficiente y efectivo del agua con algunos accesorios. Pero si el objetivo es economizar en mayor grado, debemos saber qué tipo de grifería podemos disponer del mercado y las prestaciones que nos ofrece cada una.

