truu marca un hito en materia de salud y medio ambiente con su innovador prefiltro.

11.10.2023

Como líder del mercado en sistemas de filtrado de agua de alta calidad, truu vuelve a marcar un hito en materia de salud y medio ambiente con su innovador prefiltro.



El proveedor líder de sistemas de filtrado de agua potable de alta calidad, truu, vuelve a marcar un hito en materia de salud y medio ambiente con su innovador prefiltro «truu quattro». En el congreso anual de truu celebrado en Pforzheim se anunció que, a partir de ahora, el prefiltro estará integrado en todos los sistemas de filtrado de alta gama de truu para agua potable pura. El truu quattro combina cuatro etapas de filtrado altamente eficaces en una carcasa que puede utilizarse hasta 30 años. Tras un año de uso, truu desinfecta la carcasa y la equipa con un filtro cuádruple nuevo. El truu quattro se entrega en una caja de cartón que se puede reutilizar hasta cinco veces para que el envío sea más respetuoso con el clima. El nuevo prefiltro también se instalará de forma gratuita en todos los sistemas existentes durante el próximo cambio de filtro por parte del servicio técnico de truu. Esto no se aplica al truu mobile de primera generación, ya que su diseño no permite la instalación. En el caso del truu mobile 2, la instalación tiene un coste. Los clientes habituales también reciben una actualización a los nuevos modelos como parte de un atractivo programa de intercambio. Además, la garantía de 30 años de los sistemas truu se amplía con atractivas opciones.

«Con el truu quattro, no solo ofrecemos el sistema de filtrado de agua de mayor calidad con el prefiltro de mayor calidad del mercado, sino que volvemos a marcar la pauta en materia de protección medioambiental», destaca Timo Krause, director ejecutivo de truu. «En comparación con los prefiltros actuales, reduciremos el consumo de recursos en 450 toneladas de plástico en los próximos 30 años. Al sustituir los prefiltros de los dispositivos existentes, podemos reciclar 75 000 kg de acero inoxidable de alta calidad».

Además, el truu quattro mejora considerablemente los productos actuales truu home 2.Q, truu mobile 2.Q y truu outdoor 2.Q para obtener agua pura en todos los ámbitos de la vida. El nuevo prefiltro presenta valores aún mejores en comparación con el modelo anterior: la filtración de carbón activo se ha incrementado en un 30 % y el rendimiento de filtración de sedimentos ha mejorado incluso en un 100 %. El prefiltro truu quattro elimina, entre otras cosas, arena, lodo, óxido y la mayoría de bacterias y virus. En otra etapa de filtración se elimina, por ejemplo, el 99 % del cloro y los pesticidas. Un convertidor de cal y una barrera de plomo constituyen las siguientes etapas del prefiltro. Con el prefiltro truu quattro, los sistemas de filtrado de agua truu disponen ahora de un total de nueve etapas de filtrado de alta calidad, con las que se pueden eliminar eficazmente las impurezas que se encuentran actualmente en el agua potable en muchos lugares de Alemania.

Además de los embalajes de envío respetuosos con el clima para el prefiltro truu quattro, la empresa también establece nuevos estándares en el embalaje de los sistemas truu. Los embalajes múltiples están fabricados con cartón reciclado sostenible. La cubierta exterior se puede reutilizar hasta 20 veces y el interior hasta 40 veces.

«No cejamos en nuestro compromiso por mejorar aún más nuestros productos y proteger el medio ambiente. A día de hoy, nuestros sistemas de filtrado de agua de alta calidad ya han eliminado la necesidad de alrededor de 70 millones de botellas de plástico y largos trayectos de transporte. Apostamos por materias primas reutilizables y envíos respetuosos con el clima, contamos con un certificado de energía ecológica y, por lo tanto, somos climáticamente neutros. Además, apoyamos los productos regionales para promover las energías renovables y las medidas sostenibles de protección del clima. En resumen: truu ofrece agua pura y libre de contaminantes, al tiempo que practica la protección del medio ambiente.

Más información sobre truu quattro: https://www.truu.com/truu-water/produkte/