

PHILIPS

Sistema de filtración de agua bajo el fregadero

Filtración RO en 3 fases

Sin depósito con membrana de

400 GPD*

Dos modos de filtración

Indicador inteligente

AUT2016WH



Filtración por ósmosis inversa avanzada de flujo directo

Diseño sin depósito con membrana de 400 GPD.

Gracias a su innovadora tecnología de filtración por ósmosis inversa, este sistema de filtrado de 3 fases es capaz de filtrar partículas de hasta 0,0001 micras. La membrana de ósmosis inversa de 400 GPD permite una filtración instantánea de 1,05 l/min. Además, cuenta con un indicador inteligente que recuerda cuándo es necesario sustituir el filtro.

Sistema inteligente

- Detector de fugas para mayor seguridad
- Rendimiento óptimo con la descarga automática de la membrana

Agua más pura garantizada

- Filtración avanzada en varias fases para un rendimiento superior
- Filtración por ósmosis inversa profunda de hasta 0,0001 micras

Diseño pensado para tu comodidad

- Flujo rápido de 1,05 l/min con RO de 400 GPD
- Cada gota se filtra en el momento y ahorra espacio
- Dos salidas de agua para beber y lavar alimentos.
- Instalación rápida y sustitución del filtro
- El indicador de vida útil del filtro recuerda cuándo es necesario sustituirlo

Económico y ecológico

- Relación de agua de drenaje baja de 1,5:1
- Los filtros duraderos reducen tu factura del agua

Destacados

Sistema de filtración en varias fases



El sistema de filtración en 3 fases filtra una amplia variedad de contaminantes para ofrecer un rendimiento superior y duradero. El filtro CP reduce las partículas grandes y absorbe cloro, pesticidas y productos químicos. A continuación, el filtro RO elimina los sólidos disueltos totales en el agua. Hasta el 99,999 % de eliminación de bacterias, el 99,999 % de eliminación de virus, el 99,99 % de eliminación de plomo, el 99 % de eliminación de pesticidas, el 99 % de eliminación de productos químicos y el 99 % de eliminación de dureza del agua.*

Filtración RO profunda



La filtración por ósmosis inversa avanzada elimina de forma efectiva contaminantes de hasta 0,0001 micras, lo que te proporciona una absoluta garantía de la calidad del agua que bebas.

Flujo de agua rápido, menos esperas



La membrana de ósmosis inversa de 400 GPD (galón por día) ofrece un flujo rápido de 1,05 l/min, lo que te permite disfrutar de agua pura en segundos.

Filtración instantánea cuando la necesitas



El diseño sin tanque garantiza que cada gota de agua se filtre en el momento, lo que reduce el riesgo de contaminación secundaria. El tamaño compacto libera espacio en el área de almacenamiento bajo el fregadero.

Modos de filtración opcionales



Cuenta con el modo de microfiltración y el modo de filtración RO. En el modo de microfiltración, el agua solo pasa por el filtro CP. Las impurezas se reducen mientras que los minerales se mantienen. No hay agua de drenaje. En el modo de purificación RO, el agua pasa por el filtro CP y el filtro RO. El agua se purifica para ofrecer una limpieza absoluta.

Fácil de instalar y sustituir



Para instalar el sistema desde el principio, se requieren las mínimas tuberías y conexiones. Sustitución de filtro fácil e higiénica gracias al sistema QuickTwist, sin necesidad de herramientas o limpieza adicionales.

Recordatorio inteligente de sustitución



El indicador electrónico de vida útil de los filtros recuerda la sustitución del filtro automáticamente calculando la filtración de agua real. La sustitución puntual del filtro ayuda a garantizar un rendimiento de filtración constante.

Mayor eficiencia de filtrado



Con una excepcional relación de agua filtrada por RO frente a agua de rechazo (de hasta 1,5:1), nuestro sistema ahorra agua hasta un 350 % más en comparación con un sistema de RO tradicional.** Esta alta eficiencia de filtración contribuye a reducir la factura del agua y el flujo de agua de rechazo.

Destacados

Larga vida útil del filtro



Los filtros de larga duración permiten ahorrar en la factura del agua. Filtro OI: hasta 11 000 l de capacidad de filtración y dura hasta 36 meses. Filtro CP: hasta 6000 l de capacidad de filtración y dura hasta 12 meses.

Detector de fugas



El detector supervisa las fugas de agua y avisa automáticamente, además de cortar el suministro de agua en el improbable caso de que se produzca una fuga.

Función de autodescarga



Con la función de autodescarga inteligente, el rendimiento de filtración de la membrana de ósmosis inversa se mantiene sin esfuerzo.

Especificaciones

Rendimiento de filtrado

Precisión del filtro: 0,0001 micras

Reducción del cloro

Reducción de pesticidas: hasta el 99,9 %

Reducción de bacterias: hasta el 99,999 %

Reducción de la dureza del agua

Reducción de la turbidez

Reducción de COV

Reducción de virus: hasta el 99,99 %

Reducción de metales pesados: hasta el 99 %

Reducción química: hasta el 99 %

Reducción de sedimentos

Especificaciones del filtro

Capacidad de filtrado: RO: 11 000 l, CP: 6000 l

Material del filtro: Membrana de RO de

400 GPD, Bloqueo de sedimento y carbono

Vida útil del filtro: Filtro CP: 6-12 meses, Filtro

RO: 24-36 meses

Especificaciones generales

Dimensión del producto: 134 x 392 x 393 mm

Capacidad del depósito de agua: N

Temperatura del agua de entrada: 5-38 °C

Caudal (l/min): 1,05 l/min

Presión de trabajo aplicable: 0,1~0,4 MPa

Relación de agua de drenaje: 1,5:1

Dos salidas de agua

Potencia: 65 W

Configuraciones de seguridad

Recordatorio de sustitución del filtro

Detector de fugas

Descarga automática

