

Philips  
Sistema de filtragem de  
água para lava-louça

Filtragem RO de 3 fases

400 GPD\* sem depósito  
Modos de filtragem dupla  
Indicador inteligente

AUT2015

## Filtragem por osmose inversa profunda e imediata

Design sem depósito 400 GPD.

Com a melhor tecnologia de filtragem RO da sua classe, este sistema de filtragem de 3 fases proporciona uma filtragem profunda de até 0,0001 micrones. A membrana RO de 400 GPD permite uma filtragem imediata de 1,05 L/min. O indicador inteligente avisa quando é necessário substituir o filtro.

### Sistema inteligente

- Detetor de fugas para maior segurança
- Desempenho ideal com lavagem automática da membrana

### Água mais limpa garantida

- Filtragem avançada de várias fases para um desempenho superior
- Filtragem por osmose inversa profunda até 0,0001 micrones

### Design prático

- Fluxo rápido de 1,05 L/min com RO de 400 GPD
- Cada gota é acabada de filtrar e poupa espaço
- Duas saídas de água para consumo e lavagem
- Instalação rápida e substituição do filtro
- O indicador de vida útil do filtro avisa atempadamente da substituição do filtro

### Económico e ecológico

- Proporção baixa da água de drenagem de 1,5:1

**PHILIPS**

## Destaques

### Sistema de filtragem de várias fases



O sistema de filtragem de 3 fases filtra um elevado número de poluentes para um desempenho superior e duradouro. O filtro CP reduz as partículas grandes e absorve o cloro, os pesticidas e produtos químicos. Em seguida, o filtro RO remove todos os sólidos dissolvidos na água. Remoção de bactérias até 99,999%, remoção de vírus até 99,999%, remoção de chumbo até 99.99%, remoção de pesticidas até 99%, remoção de produtos químicos até 99%, remoção da dureza da água até 99%.\*

### Filtragem RO profunda



A filtragem por osmose inversa profunda remove eficazmente os poluentes até 0,0001 micrones, proporcionando uma garantia absoluta da qualidade da água que bebe.

### Fluxo de água rápido, menos tempo de espera



A membrana de osmose inversa de 400 GPD (galões por dia) permite um fluxo rápido de

1,05 L/min para que desfrute de água com um sabor puro em segundos.

### Filtragem instantânea quando desejar



O design sem depósito garante que cada gota de água é acabada de filtrar conforme as suas necessidades, reduzindo o risco de poluição secundária. O tamanho compacto liberta espaço na área de armazenamento debaixo do lava-louça.

### Modos de filtragem opcionais



Inclui modos de microfiltragem e de filtragem RO. No modo de microfiltragem, a água passa apenas através do filtro CP. As impurezas são reduzidas e os minerais são retidos. Sem água de drenagem. No modo de purificação RO, a água passa através do filtro CP e do filtro RO e é purificada para uma limpeza absoluta.

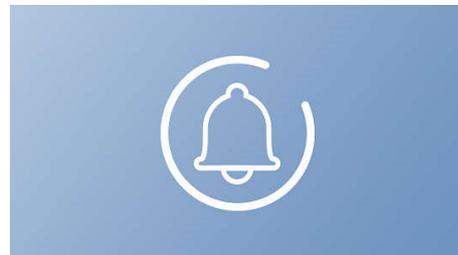
### Fácil de colocar e substituir



Número reduzido de tubos e ligações para a instalação inicial do sistema. Substituição fácil e higiénica do filtro graças ao sistema

QuickTwist que não necessita de ferramentas e limpeza adicionais.

### Lembrete inteligente sobre substituição



O indicador de vida útil dos filtros eletrónicos avisa automaticamente quando é necessário substituir o filtro ao calcular a filtragem de água real. A substituição atempada do filtro ajuda a garantir um desempenho de filtragem consistente.

### Eficiência de filtragem mais elevada



Com uma proporção excepcional da água filtrada por RO para a água de drenagem (até 1,5:1), o nosso sistema poupa até 350% de água em comparação com um sistema RO tradicional.\*\* Esta elevada eficiência de filtragem contribui para reduzir as despesas com água e a quantidade de água drenada.

### Vida útil do filtro prolongada



Os filtros duradouros garantem poupanças de água Filtro RO: capacidade de filtragem até 11 000 L e duração até 36 meses Filtro PC: capacidade de filtragem até 6000 L e duração até 12 meses\*\*\*

# Especificações

## Desempenho de filtragem

- Precisão do filtro: 0,0001 micrones
- Redução do cloro
- Redução de bactérias: até 99,999%
- Redução da turvação
- Redução da dureza da água
- Redução de pesticidas: até 99,9%
- Redução de COV
- Redução de vírus: até 99,99%
- Redução de metais pesados: até 99%
- Redução de produtos químicos: até 99%
- Redução de sedimentos

## Especificações do filtro

- Capacidade de filtragem: RO: 11 000 L, CP: 6000 L
- Material do filtro: Membrana RO de 400 GPD, Bloco de sedimentos e carbono
- Vida útil do filtro: Filtro CP: 6 a 12 meses, Filtro

RO: 24 a 36 meses

## Especificações gerais

- Dimensões do produto: 134 x 392 x 393 mm
- Capacidade do depósito de água: N
- Temperatura da água de entrada: 5-38 °C
- Fluxo (L/min): 1,05 L/min
- Pressão de funcionamento aplicável: 0,1~0,4 Mpa
- Proporção da água de drenagem: 1,5:1
- Duas saídas de água
- Potência: 65 W

## Configurações de segurança

- Lembrete de substituição do filtro
- Detetor de fugas
- Lavagem automática



Data de publicação  
2022-12-15

Versão: 3.1.1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Testado pela SGS em condições laboratoriais.

\*\* Testado pelo laboratório interno.

\*\*\* Pressupondo 10 L/dia. A vida útil real do filtro depende da utilização diária e da qualidade da água da torneira local.