

Philips  
Sistema di filtrazione  
dell'acqua sotto il lavandino

Filtrazione RO a 3 stadi  
400 GPD\* senza serbatoio  
Doppia modalità di filtrazione  
Indicatore intelligente

AUT2015

## Filtrazione a osmosi inversa profonda e istantanea

Design senza serbatoio da 400 GPD.

Grazie alla tecnologia di filtrazione a osmosi inversa (RO) migliore della categoria, questo sistema a tre stadi assicura una filtrazione profonda fino a 0,0001 micron. La membrana RO da 400 GPD consente la filtrazione istantanea di 1,05 L/min. L'indicatore Smart ricorda di sostituire il filtro.

### Sistema intelligente

- Rilevatore di perdite per una maggiore sicurezza
- Prestazioni ottimali con il risciacquo automatico della membrana

### Acqua più pulita garantita

- Filtrazione avanzata a più stadi per prestazioni superiori
- Filtrazione profonda a osmosi inversa fino a 0,0001 micron

### Creato per essere pratico

- Flusso rapido di 1,05 L/min con RO da 400 GPD
- Ogni goccia è appena filtrata e consente di risparmiare spazio
- Doppia erogazione di acqua da bere e per lavare
- Installazione e sostituzione del filtro rapide
- L'indicatore della durata del filtro ricorda quando è necessario sostituire il filtro

### Economico ed ecologico

- Basso rapporto scarto/acqua di 1,5:1
- La lunga durata dei filtri consente di risparmiare sull'acqua

# PHILIPS

## In evidenza

### Sistema di filtrazione a più stadi



Il sistema di filtrazione a tre stadi elimina un'ampia gamma di sostanze inquinanti per prestazioni superiori e di lunga durata. Il filtro CP riduce le particelle di grandi dimensioni e assorbe cloro, pesticidi e sostanze chimiche. Quindi, il filtro RO rimuove dall'acqua i solidi disciolti totali. Rimuove fino al 99,999% dei batteri, 99,999% dei virus, 99,99% del piombo, 99% dei pesticidi, 99% delle sostanze chimiche e 99% della durezza dell'acqua.\*

### Filtrazione RO profonda



Il sistema di filtrazione profonda a osmosi inversa rimuove efficacemente le sostanze inquinanti fino a 0,0001 micron, per garantirti la sicurezza assoluta dell'acqua che bevi.

### Flusso d'acqua rapido, meno attese



La membrana a osmosi inversa da 400 GPD (galloni al giorno) consente un flusso rapido di 1,05 L/min, per ottenere acqua dal gusto puro in pochi secondi.

### Filtrazione istantanea sul momento



Il design senza serbatoio assicura che ogni goccia d'acqua venga filtrata sul momento, riducendo il rischio di contaminazione secondaria. Le dimensioni compatte consentono di liberare spazio nel vano sotto il lavandino.

### Modalità di filtrazione opzionali



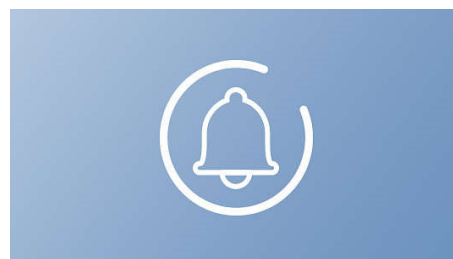
Sono disponibili le modalità di microfiltrazione e di filtrazione a osmosi inversa (RO). In modalità di microfiltrazione, l'acqua passa solo attraverso il filtro CP: le impurità vengono ridotte ma si conservano i minerali. Non viene prodotta acqua di scarto. Nella modalità di purificazione RO, l'acqua attraversa sia il filtro CP che il filtro RO: in questo modo viene purificata per garantire una pulizia assoluta.

### Facile da installare e sostituire



Numero minimo di tubi e collegamenti per l'installazione iniziale del sistema. Sostituzione del filtro facile e igienica grazie al sistema QuickTwist, senza necessità di utensili aggiuntivi e pulizia.

### Promemoria intelligente per la sostituzione



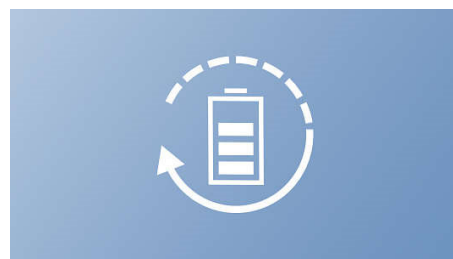
L'indicatore elettronico della durata del filtro ricorda automaticamente di sostituire il filtro calcolando la filtrazione effettiva dell'acqua. La sostituzione puntuale del filtro contribuisce a garantire prestazioni di filtrazione costanti.

### Filtrazione più efficiente



Grazie all'eccezionale rapporto tra acqua di scarto e acqua filtrata per osmosi inversa (fino a 1,5:1), il nostro sistema consente di risparmiare fino al 350% di acqua rispetto a un sistema RO tradizionale.\*\*Questa elevata efficienza della filtrazione contribuisce a ridurre le bollette dell'acqua e lo spreco di acqua di scarto.

### Lunga durata dei filtri



La lunga durata dei filtri consente di risparmiare sull'acqua. Filtro RO: capacità di filtrazione fino a 11.000 L e durata fino a 36 mesi. Filtro PC: capacità di filtrazione fino a 6.000 L e durata fino a 12 mesi.

# Specifiche

## Prestazioni di filtrazione

- Precisione del filtro: 0,0001 micron
- Riduzione del cloro
- Riduzione della durezza dell'acqua
- Riduzione dei batteri: fino al 99,999%
- Riduzione della torbidità
- Riduzione dei pesticidi: fino al 99,9%
- Riduzione dei VOC
- Riduzione dei virus: fino al 99,99%
- Riduzione dei metalli pesanti: fino al 99%
- Riduzione delle sostanze chimiche: fino al 99%
- Riduzione dei sedimenti

## Specifiche filtro

- Capacità di filtrazione: RO: 11.000 L, CP: 6.000 L
- Materiale del filtro: Membrana RO da 400 GPD, Sedimenti e blocco di carbone attivo
- Durata del filtro: Filtro CP: 6-12 mesi, Filtro RO:

24-36 mesi

## Specifiche generali

- Dimensioni prodotto: 134 x 392 x 393 mm
- Capacità serbatoio acqua estraibile: N
- Temperatura acqua in ingresso: 5-38 °C
- Portata (L/min): 1,05 L/min
- Pressione di esercizio applicabile: 0,1~0,4 MPa
- Rapporto scarto/acqua: 1,5:1
- Doppia uscita acqua: Y
- Assorbimento: 65 W

## Configurazioni di sicurezza

- Promemoria di sostituzione filtro: Y
- Rilevatore di perdite: Y
- Risciacquo automatico: Y



Data di rilascio  
2024-03-04

Versione: 3.1.1

EAN: 48 95244 60177 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

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

\* Testato da SGS in condizioni di laboratorio.

\*\* Testato dal laboratorio interno.

\*\*\* Presuppone 10 L/giorno. La durata effettiva del filtro dipende dall'utilizzo giornaliero e dalla qualità della fornitura d'acqua locale.