

Philips  
Waterfiltratiesysteem  
onder de gootsteen

### 3-traps RO-filtratie

400 GPD\* zonder reservoir  
Dubbele filtratiemodi  
Slimme indicator

AUT2015

## Grondige RO-filtratie, onmiddellijk

400 GPD zonder waterreservoir.

Met de beste RO-filtratietechnologie in zijn klasse, heeft dit 3-traps filtratiesysteem een grondige filtratie tot 0,0001 micron. Het RO-membraan van 400 GPD zorgt voor een onmiddellijke filtratie van 1,05 L/min. De slimme indicator geeft aan als het filter vervangen moet worden.

#### **Slim systeem**

- Lekdetector voor meer veiligheid
- Optimale prestaties met automatische spoeling van het membraan

#### **Gegarandeerd schoner water**

- Geavanceerde meertraps filtratie voor superieure prestaties
- Tot 0,0001 micron grondige RO-filtratie

#### **Ontworpen voor uw gemak**

- Snelle doorstroom van 1,05 L/min met RO van 400 GPD
- Elke druppel wordt vers gefilterd en bespaart ruimte
- Dubbele wateruitgangen voor drinken en wassen
- Snelle installatie en vervanging van het filter
- De levensduurindicator van het filter herinnert u eraan het filter op tijd te vervangen

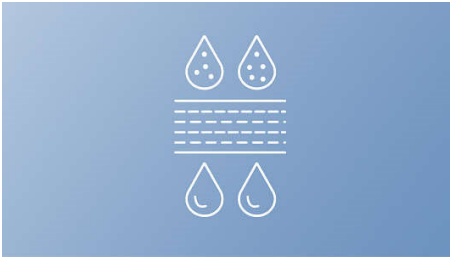
#### **Zuinig en milieuvriendelijk**

- 1.5:1 lage aftapwaterverhouding
- Dankzij filters met een lange levensduur bespaart u op uw wateruitgaven

# PHILIPS

## Kenmerken

### Meertraps filtratiesysteem



Een 3-traps filtratiesysteem filtert een breed scala aan verontreinigende stoffen voor superieure, duurzame prestaties. Het CP-filter vermindert grote deeltjes en absorbeert chloor, pesticiden en chemicaliën. Vervolgens verwijdert het RO-filter de totale hoeveelheid opgeloste vaste stoffen in het water. Verwijdering van bacteriën tot 99,999%, verwijdering van virussen tot 99,999%, verwijdering van lood tot 99,99%, verwijdering van pesticiden tot 99%, verwijdering van chemicaliën tot 99%, verwijdering van waterhardheid tot 99%.\*

### Grondig RO-filter



De grondige RO-filtratie verwijdert effectief verontreinigende stoffen tot 0,0001 micron, waardoor u absoluut zeker bent van het water dat u drinkt.

### Snelle waterstroom, minder lang wachten



Het RO-membraan van 400 GPD zorgt voor een snelle doorstroom van 1,05 L/min, zodat u

in enkele seconden van zuiver water kunt genieten.

### Directe filtratie op aanvraag



Het ontwerp zonder reservoir zorgt ervoor dat elke druppel water direct wordt gefilterd, waardoor het risico op secundaire vervuiling wordt verkleind. Dankzij het compacte formaat is er ruimte vrij in de opslagruimte onder de gootsteen.

### Optionele filtratiemodi



Er zijn microfiltratiemodi en RO-filtratiemodi. In de microfiltratiemodus gaat het water alleen door het CP-filter. Onzuiverheden worden verminderd terwijl mineralen worden behouden. Er is geen afvoerwater. In de RO-zuiveringsmodus gaat het water door zowel het CP-filter als het RO-filter. Water wordt gezuiverd voor absolute zuiverheid.

### Eenvoudig te plaatsen en vervangen



Minimaal aantal leidingen en aansluitingen om het systeem vanaf het begin te installeren. Eenvoudig en hygiënisch het filter vervangen

dankzij het QuickTwist-systeem zonder extra gereedschap en schoonmaken.

### Slimme herinnering bij vervanging



De elektronische levensduurindicator van de filters herinnert u er automatisch aan het filter te vervangen door de werkelijke waterfiltratie te berekenen. Het tijdig vervangen van het filter zorgt voor consistente filterprestaties.

### Hogere filtratie-efficiëntie



Met een uitzonderlijke verhouding van RO-gefilterd water en waterafvoer (tot 1.5:1) bespaart ons systeem tot wel 350% water in vergelijking met een traditioneel RO-systeem.\*\* Deze hoge filtratie-efficiëntie draagt bij aan lagere waterrekeningen en minder water dat door de afvoer stroomt.

### Lange levensduur van het filter



Dankzij filters met een lange levensduur bespaart u op uw wateruitgaven RO-filter: tot 11000 L filtercapaciteit en gaat 36 maanden mee PC-filter: tot 6000 L filtercapaciteit en gaat tot 12 maanden mee

# Specificaties

## Filtratieprestaties

- Filterprecisie: 0,0001 micron
- Chloorreductie
- Vermindering van troebelheid
- Bacteriereductie: tot 99,999%
- Vermindering van waterhardheid
- Pesticidereductie: tot 99,9%
- VOC-reductie
- Virusreductie: tot 99,99%
- Vermindering van zware metalen: tot 99%
- Chemische reductie: tot 99%
- Sedimentreductie

## Filterspecificaties

- Filtratiecapaciteit: RO: 11,000 L, CP: 6.000 liter
- Materiaal filter: RO-membraan van 400 GPD, Sediment en koolstofblok
- Levensduur van het filter: CP-filter: 6 - 12

maanden, RO-filter: 24 - 36 maanden

## Algemene specificaties

- Afmetingen van het product: 134 x 392 x 393 mm
- Capaciteit waterreservoir: N
- Temperatuur inlaatwater: 5-38 °C
- Stroomsnelheid (L/min): 1,05 L/min
- Toepasselijke werkdruk: 0,1 ~ 0,4 Mpa
- Verhouding aftapwater: 1,5:1
- Dubbele waterafvoer: Y
- Vermogen: 65W

## Veiligheidsconfiguraties

- Herinnering voor het vervangen van het filter: Y
- Lekdetector: Y
- Automatisch spoelen: Y



Publicatiedatum  
2022-12-15

Versie: 3.1.1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

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

\* Getest door SGS onder laboratoriumomstandigheden.

\*\* Getest door het interne laboratorium.

\*\*\* Uitgaande van 10 L/dag. De werkelijke levensduur van het filter is afhankelijk van het dagelijkse gebruik en de kwaliteit van het kraanwater.