

Philips  
Systém filtrácie vody pod  
umývadlom

3-stupňová filtrácia reverznou  
osmózou

400 GPD\* bez nádrže  
Režimy dvojitej filtrácie  
Inteligentný indikátor

AUT2015

## Hlboká filtrácia reverznou osmózou, okamžite

### Dizajn 400 GPD bez nádrže.

Vďaka špičkovej technológii filtrácie reverznou osmózou ponúka tento 3-stupňový filtračný systém hlbokú filtráciu častíc s veľkosťou len 0,0001 mikrónov. Membrána 400 GPD RO umožňuje okamžitú filtráciu s prietokom 1,05 L/min. Inteligentná kontrolka vás upozorní na potrebu výmeny filtra.

#### Inteligentný systém

- Detektor únikov pre väčšiu bezpečnosť
- Optimálny výkon s automatickým preplachovaním membrány

#### Záruka čistejšej vody

- Pokročilá viacstupňová filtrácia pre vynikajúci výkon
- Hlboká filtrácia reverznou osmózou až do 0,0001 mikróna

#### Stvorené pre praktickosť

- Rýchly prietok 1,05 l/min s 400 GPD s reverznou osmózou
- Každá kvapka je čerstvo prefiltrovaná a šetrí priestor
- Dvojitý výstup vody na pitie a umývanie
- Rýchla inštalácia a výmena filtra
- Indikátor životnosti filtra včas pripomenie výmenu filtra

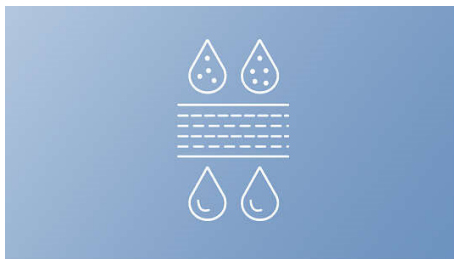
#### Úsporné a ekologické

- Pomer odtokovej vody 1,5 : 1
- Filtry s dlhou životnosťou šetria vaše výdavky na vodu

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Viacstupňový filtračný systém



3-stupňový filtračný systém filtruje širokú škálu znečisťujúcich látok pre vynikajúci a dlhotrvajúci výkon. Filter CP redukuje veľké častice a absorbuje chlór, pesticídy a chemikálie. Následne filter RO odstraňuje úplne rozpustené pevné látky vo vode. Až 99,999 %-né odstránenie baktérií, 99,999 %-né odstránenie vírusov, 99,99 %-né odstránenie olova, 99 %-né odstránenie pesticídov, 99 %-né odstránenie chemikálií, 99 %-né odstránenie tvrdosti vody.\*

## Hlboká filtrácia reverznou osmózou



Hlboká filtrácia reverznou osmózou účinne odstraňuje znečisťujúce látky až do veľkosti 0,0001 mikróna, čo vám prináša absolútnu istotu o kvalite vody, ktorú pijete.

## Rýchly prietok vody, menej čakania



Membrána s reverznou osmózou 400 GPD (galónov za deň) umožňuje rýchly prietok 1,05

l/min, vďaka čomu si môžete vychutnať vodu s čistou chuťou za pár sekúnd.

## Okamžitá filtrácia na požiadanie



Dizajn bez nádrže zaisťuje, že každá kvapka vody je čerstvo prefiltrovaná na požiadanie, čím sa znižuje riziko sekundárneho znečistenia. Kompaktná veľkosť uvoľňuje miesto v úložnom priestore pod umývadlom.

## Voliteľné režimy filtrácie



K dispozícii je režim mikrofiltrácie a režim filtrácie RO. V režime mikrofiltrácie voda prechádza len cez filter CP. Nečistoty sa redukovú a minerály sa zachovávajú. Žiadna odtoková voda. V režime čistenia RO voda prechádza cez filter CP aj filter RO. Voda sa prečistí a dosahuje absolútnu čistotu.

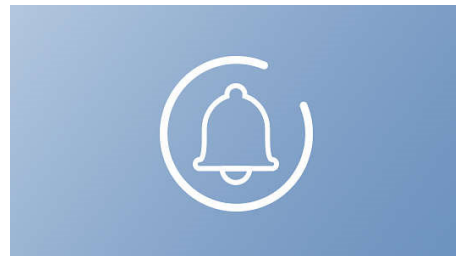
## Jednoduchá inštalácia a výmena



Minimálny počet potrubí a pripojení na inštaláciu systému na úplnom začiatku. Jednoduchá a hygienická výmena filtra vďaka

systému QuickTwist bez potreby ďalších nástrojov a čistenia.

## Inteligentná pripomienka na výmenu



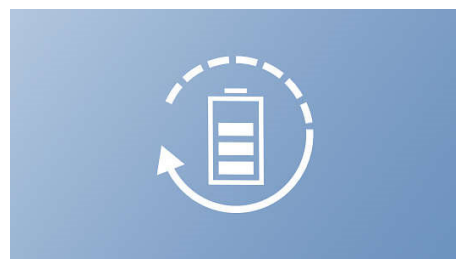
Indikátor životnosti elektronických filtrov automaticky pripomína výmenu filtra výpočtom skutočnej filtrácie vody. Včasná výmena filtra pomáha zabezpečiť konzistentný výkon filtrácie.

## Vyššia účinnosť filtrácie



Vďaka výnimočnému pomeru vody filtrovanej RO a odpadovej vody (až 1,5 : 1) náš systém šetrí vodu až o 350 % v porovnaní s tradičným systémom RO.\*\* Táto vysoká účinnosť filtrácie prispieva k nižším účtom za vodu a menšiemu úniku vody do odtoku.

## Dlhá životnosť filtra



Filter s dlhou životnosťou šetrí vaše výdavky na vodu Filter RO: kapacita filtrácie až 11 000 l a životnosť až 36 mesiacov Filter PC: kapacita filtrácie až 6 000 l a životnosť až 12 mesiacov

# Technické údaje

## Filtrovací výkon

- Presnosť filtra: 0,0001 mikróna
- Zníženie obsahu chlóru
- Redukcia baktérií: až do 99,999 %
- Redukcia zakalenia
- Zníženie tvrdosti vody
- Redukcia pesticidov: až do 99,9 %
- Redukcia VOC
- Redukcia vírusov: až do 99,99 %
- Redukcia ťažkých kovov: až do 99 %
- Redukcia chemických látok: až do 99 %
- Redukcia sedimentu

## Špecifikácie filtra

- Filtračná kapacita: RO: 11 000 l, CP: 6 000 l
- Materiál filtra: Membrána 400GPD RO, Sedimentový a uhlíkový blok
- Životnosť filtra: Filter CP: 6 – 12 mesiacov, Filter

RO: 24 – 36 mesiacov

## Všeobecné technické údaje

- Rozmer výrobku: 134\*392\*393 mm
- Objem nádoby na vodu: N
- Vstupná teplota vody: 5 – 38 °C
- Prietok (l/min): 1,05 l/min
- Použiteľný pracovný tlak: 0,1 ~ 0,4 Mpa
- Pomer odtokovej vody: 1,5 : 1
- Dvojité vývody vody
- Napájanie: 65 W

## Bezpečnostné konfigurácie

- Pripomenutie výmeny filtra
- Detektor únikov
- Automatické preplachovanie



Dátum vydania  
2023-11-01

Verzia: 3.1.1

EAN: 48 95244 60177 1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

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

\* Testované spoločnosťou SGS v laboratórnych podmienkach.  
\*\* Testované v internom laboratóriu.  
\*\*\* Za predpokladu 10 l/deň. Skutočná životnosť filtra závisí od denného používania a kvality miestnej vody z vodovodu.