

Philips Philips  
Wasserspender

### Arbeitsfläche

Umkehrosiose-Filtration  
Ungekühlt, heiß und gekühlt  
6-l-Leitungswasserbehälter

ADD6921DG/10



# Gefiltertes Wasser von perfekt kalt bis kochend heiß

Sie werden begeistert sein von diesem RO-Wasserspender mit Kühlkompressor und der Heiztechnologie, mit der Sie sofort kochend heißes Wasser erhalten. Neben dem großen Temperaturbereich ist das Produkt mit leicht zu reinigenden Details ausgestattet. Perfekt für Familien!

#### Saubereres Wasser garantiert

- Aquaporin Inside™ Umkehrosiose
- Alkalische Mineralisierung
- UV-C-LED hält das gekühlte Wasser frisch
- TDS-Überwachung in Echtzeit

#### Getränkzubereitung nach Ihren Wünschen

- Perfekt gekühlt (5 °C) auf Tastendruck
- Frisches, kochend heißes Wasser auf Tastendruck in wenigen Sekunden
- Heißes Wasser innerhalb von Sekunden
- 6 Temperatureinstellungen für unterschiedliche Bedürfnisse
- Häufig verwendete Mengeneinstellungen per Tastendruck

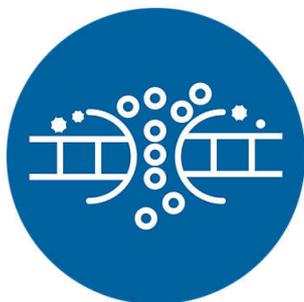
#### Für maximale Bequemlichkeit

- 2 Kannen für gereinigtes Wasser
- Plug & Play, keine Installation erforderlich

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Aquaporin Inside™ Umkehrosmose-Technologie



Nutzt die Kraft der Natur. Die biomimetische Umkehrosmosemembran enthält Aquaporin-Proteine, um die eigenen Wasserfiltrationsprozesse der Natur zu replizieren und Wasser schneller und besser als je zuvor zu filtern. Aquaporin Inside™ Umkehrosmose-Filtrationstechnologie wird von Aquaporin A/S (Dänemark) entwickelt und in Zusammenarbeit mit der NASA und der ESA für Luft- und Raumfahrtaktivitäten getestet. Diese Partnerschaft unterstreicht den Grad der technischen Innovation, Leistung und Langlebigkeit.

### Alkalischer Mineralisator pH+



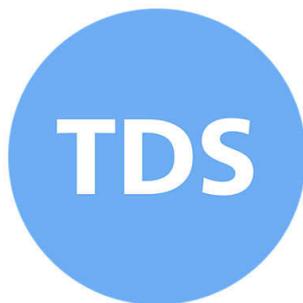
In der letzten Phase des Filtervorgangs wird das gereinigte Wasser mit Calcium-, Magnesium-, Kalium- und Natriumionen (Ca<sup>2+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup>, Na<sup>+</sup>) remineralisiert. Durch diesen Remineralisierungsprozess wird auch das pH-Gleichgewicht des Wassers auf einen als alkalisch einzustufenden Wert erhöht. Der Geschmack ist sehr subjektiv, aber ein alkalischer Puffer sorgt dafür, dass das gereinigte Wasser weniger "fade" schmeckt.

### Statische UV-Desinfektion



Die UV-C-LED-Technologie wird stündlich im Kaltwasserbehälter aktiviert und hemmt so das Wachstum von Bakterien im frisch gefilterten Wasser um bis zu 99,9 %\*\*.

### Wasserqualitätsanzeige



Die Wasserqualitätsanzeige in Echtzeit zeigt die Menge der gesamten gelösten Feststoffe (Total Dissolved Solid, TDS) an, die vor und nach dem Filterprozess gemessen wurde, und bietet so eine zusätzliche Qualitätssicherung.

### Perfekt gekühltes Wasser (5 °C) auf Tastendruck



Der leistungsstarke Kompressor kühlt das gereinigte Wasser, damit es eiskalt ist, und die Ultra-Kalt-Konservierungstechnologie hält das Wasser 3<sup>h</sup> lang unter 5 °C. So können

Sie wirklich eiskaltes, gereinigtes Wasser auf Tastendruck genießen.

### Echte Siede-Sofortheiztechnologie

Das frische heiße Wasser wird in wenigen Sekunden in genau der gewünschten Temperatur ausgegeben, sodass Sie Ihr Getränk mit maximalem Aroma genießen können. Anders als bei anderen Sofortheiztechnologien unterstützt unser spezielles Design echte Siedepunkte im Heizelement, sodass Sie besonders heißes Wasser erhalten.

### Heißes Wasser innerhalb von Sekunden



Durch die Sofortheiztechnologie, die Wasser auf echte Siedetemperatur (100 °C wird im Heizelement erreicht) erhitzt, wird innerhalb von Sekunden gereinigtes heißes Wasser bereitgestellt. Mehrere Temperaturen verfügbar: gekühlt, Umgebungstemperatur, 45 °C, 55 °C, 85 °C, 100 °C.

### 6 Temperatureinstellungen

Genießen Sie rein schmeckendes Wasser, ob frisch gekühlt oder kochend heiß. Bereiten Sie Tee, Kaffee, Babynahrung oder Kaltgetränke zu: Das Produkt bietet unzählige Anwendungsmöglichkeiten.

### Häufig verwendete Mengeneinstellungen

Dank unterschiedlicher Einstellungen können Sie die jeweils geeignete Wassermenge auswählen: ob für Tassen, Becher, Flaschen oder sogar Kannen.

# Daten

## Filterleistung

- Chlor-Reduzierung
- Reduziert Bakterien
- Reduzierung der Wasserhärte
- Entfernung von Pestiziden
- Reduziert VOC
- Reduziert Viren
- Reduziert Schwermetalle
- Reduzierung des Gesamtgehalts an gelösten Feststoffen
- Abwasserverhältnis: 75% (3:1)
- Filterpräzision: Bis zu 0,0001 Mikrometer

## Kühlleistung

- Kühlsystem: Kompressorkühlung
- Kältemittel: R600a

## Bedingungen für verwendetes Wasser

- Druck des verwendeten Wassers: 0,1 bis 0,4 MPa Bar

## Allgemeine Spezifikationen

- Ersatzfilterpatrone: AWP583

- Filterkapazität: 2.000 l
- Geeigneter Wassereinlass: RO-gereinigtes Wasser
- Produktabmessungen (L x B x H): 230\*420\*424 mm
- Wasser-Einlasstemperatur: 5 bis 38 °C
- Nennspannung: 220 V~
- UV-Sterilisation
- Anzeige: LED
- Kanne mit gereinigtem Wasser
- Fassungsvermögen der Kanne mit gereinigtem Wasser: 1,8 l
- Leitungswasserbehälter: 6 l Fassungsvermögen
- Heizsystem: Sofortige Erwärmung
- Fassungsvermögen des Kühlbehälters: 0,8 l
- Ursprungsland: Hergest. in China

## Leistung

- Nennleistung: 2.150 W

## Hauptparameter

- Einlasswasserdruck: 0,1–0,4 Mpa



Ausstellungsdatum  
2024-10-21

Version: 2.2.1

EAN: 48 95244 61314 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung  
geändert werden. Die Marken sind Eigentum von  
Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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

\*\* Von einer externen Prüfstelle unter Laborbedingungen geprüft.  
Die mit Hilfe dieser Wasserfilter reduzierten Verunreinigungen oder  
anderen Substanzen befinden sich nicht zwingend im Wasser aller  
Benutzer.

\*\*\* Von einem externen Testinstitut unter Laborbedingungen  
getestet.