



Innovative
Technik für Ihren
Trinkgenuss



smardy^{blue} WASSERBAR R100



Technische Daten:

Anschlussmöglichkeiten: Auf Tisch oder Festanschluss
Filterstufen: 5 Stufen in 3 Quick-Change-Filter integriert
Wechselintervall Filter: 6 Monate
Wechselintervall Membrane: 12 – 24 Monate
Filtereffizienz: 95 %
Filterleistung: 0,26l / min
Abfüllgeschwindigkeit: 1.000ml / Minute
Tagesleistung: 280 Liter / Tag
RO Membrane: DOW – FILMTEC™ 75 GPD 0,0001 Mikron
Stromanschluss: 220 V/50 HZ
Heizleistung: 2.150 W
Trinkwassertank: 4 Liter Füll-Tank / 1 Liter Vorratstank
Erforderlicher Druck: 2 – 4 bar (bei leitungsgebundener Montage)
Druckerhöhungspumpe: ja

Eigenschaften & Merkmale:

Material: Metallgehäuse, wasserführende Bauteile BPA frei
Maße: L 380 * B 244 * H 390mm
Verpackungsmaße: L 450 * B 340 * H 490mm
Einsatzbereiche: Haushalt / Küche / Büro / mobil
Bedienung: Smart Touch Display mit Kindersicherung
Filteraufnahme: Quick-Change Technologie
Filter 1: Vorfilter 5micron PP Filter + Aktivkohlefilter
Filter 2: Aktivkohlefilter + 1micron PP Filter
Filter 3: RO Membrane – 0,0001 Mikron Filtersystem

Drei Schritte zur Perfektion

Einen einfachen Filter haben viele Wasserspender. Um reines Wasser zu erhalten, ist noch mehr notwendig. Deshalb setzt smardy gleich drei hochentwickelte Filtertechnologien ein, die die Reinheit Ihres Wassers gewährleisten.

Schritt 1 - PP + GAC Filter

2in1 Filtersystem Funktionsweise – Vorfilter 5micron PP Filter und Aktivkohlefilter – entfernt Sedimente, Rost, Asbest, Sand, Schlamm, Huminstoffe und andere größere Rückstände.



Schritt 2 - T33 + PP Filter

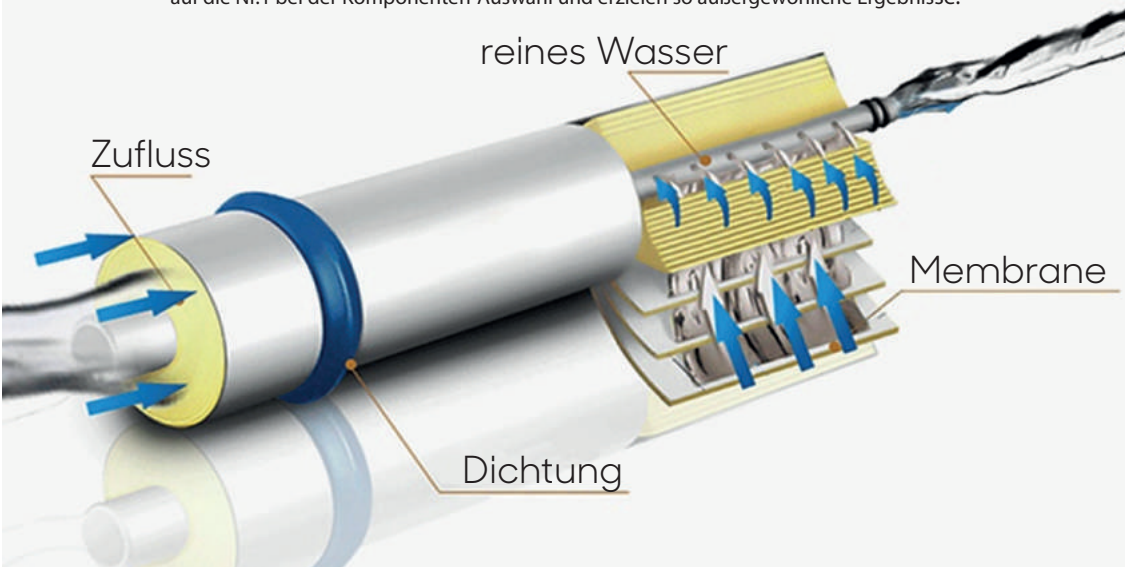
2in1 Filtersystem Funktionsweise – Aktivkohlefilter und 1micron PP Filter – hält Chlor, Chemikalien und andere schädliche, organische Verbindungen sicher zurück und schützt die RO Membrane.

Schritt 3 - RO Membrane

Mikrobiologisch sicher: Die QuickChange RO-Membrane hält mikrobiologische Verunreinigungen wie Schwermetalle, Uran, Hormone, Chemikalien, Bakterien, Viren, Pestizide und Medikamente sicher zurück.



Made in USA – DOW FILMTEC™ ist weltweit führender Hersteller von RO-Membranen. In Ihrem Interesse setzen wir auf die Nr.1 bei der Komponenten-Auswahl und erzielen so außergewöhnliche Ergebnisse.





Kostenfreie Fachberatung
vor und nach dem Kauf



Hotline rund um die Uhr
Telefon 0800 8727739



Robert-Bosch-Straße 6b · D-86830 Schwabmünchen
[smaryd-blue.com](https://www.smaryd-blue.com)