



PURANEO Osmoseanlage Professionell Wasser veredeln

Wasserhaus Deutschland GmbH
Tel.: 0331-505 7943, Fax: 0331-505 7952
E-Mail: info@wasserhaus.de, URL: www.wasserhaus.eu

PURANEO – Professionell Wasser veredeln

Qualität

Die Osmoseanlage PURANEO produziert reinstes Trinkwasser, das nach der Filterung noch durch mehrere Veredelungsstufen verfeinert wird.

PURANEO filtert ein breites Spektrum an unerwünschten Stoffen aus dem Trinkwasser, von Kalk und Chlor über Bakterien bis hin zu Schwermetallen und Arsen.

Trinken Sie Ihr Leitungswasser ab sofort ohne Sorgen um schädliche Verunreinigungen, die sich negativ auf Ihre Gesundheit auswirken könnten. Sie können frisches Wasser direkt aus dem Wasserhahn genießen.

Der PURANEO-Wasserfilter reinigt Ihr Leitungswasser bis auf Molekularebene, basierend auf Umkehrosmose mit einer zweistufigen Vorfiltration und vier weiteren Veredelungsstufen nach der Filtration durch die Osmosemembran.

Die Vor- und Nachfiltration wird durch exklusive Kombi-Patronen mit sogenannter "Twist-In"-Technologie durchgeführt. Ihre innovative Konstruktion ermöglicht einen sehr schnellen Wechsel der Filterkartuschen, durch einfaches Herausdrehen, ohne Verwendung von Filterschlüsseln oder anderen Werkzeugen.



Veredelung

Dem gereinigten Wasser werden wertvolle Mineralstoffe zugefügt. Calcium, Magnesium und Hydrocarbonate bereichern das reine Osmosewasser nachträglich: Ideal zur Herstellung von Sprudelwasser und geschmacklich ein besonderer Genuss des Wassertrinkens!

Darüber hinaus wird das Wasser veredelt durch eine biokeramische Energetisierung. Beim Umströmen der mit Bio-Keramik-Kügelchen gefüllten Glaskokille bekommt das Wasser neue Informationen, wird dabei energetisiert und harmonisiert.

Höchste Sicherheit bietet die abschließende Ultrafiltration, die dafür sorgt, dass Keime und Mikroorganismen keine Chance haben, die Filteranlage von außen zu verunreinigen.





Die Filterstufen:

1. Kombi-Sediment-/Aktivkohlefilter

entfernt Sand, Rost, Pollen, Kalk- und Schmutzpartikel, organische und reaktive Verbindungen wie z.B. Chlor, beseitigt unerwünschtem Geschmack und Geruch.

2. Osmosemembran 75 gpd

filtriert das Wasser bis auf Molekülebene (Nanofiltration). entfernt Teilchen bis zu einer Größe von 0,0001 Mikrometer aus dem Wasser, Entzug aller

gelösten Substanzen bis zu 99 %. Gefiltert werden z.B. Kalk, Nitrat, Arsen, Schwermetalle, Asbest, Hormone, Pestizide, Herbizide, Medikamentenrückstände sowie radioaktive Substanzen wie Uran.

3. Kombi-Aktivkohle-/Mineralisierungsnachfilter

frischt Geschmack und Geruch direkt vor dem Verbrauch auf.

Er fügt wertvolle Mineralstoffe hinzu. Die Mineralisierungskartusche versetzt das Wasser mit ungebundenen Mineralien wie Calcium, Magnesium und Hydrocarbonaten, hebt den pH-Wert stabil in den basischen Bereich und verbessert den Geschmack.

4. Ultrafiltration

verhindert Eindringen und Ausbreitung von Mikroorganismen, sorgt für max. Sicherheit und Keimfreiheit im Innern der Anlage.

5. Biokeramik-Energetisierung

harmonisiert und energetisiert das Wasser mit einem biokeramischen Resonator, basierend auf FIR-Lichtwellen. FIR aktiviert den Stoffwechsel und stärkt das Immunsystem von Organismen.

Vorteile der PURANEO-Osmoseanlage

- Umweltfreundliche und hochwertige Materialien – lebensmittelecht und BPA frei
- Bestes Wasser vor Ort selbst herstellen hilft, lange Transportwege vermeiden
- Filtert Schadstoffe, Kalk, Metalle und Uran sicher aus dem Leitungswasser
- Unterstützt das feine Tee- und Kaffee-Aroma
- Geeignet zur Trinkwasserproduktion für die Ernährung von Babys und Kleinkindern!
- Nie wieder Kisten schleppen! - Ihr Rücken wird es Ihnen danken
- Hochwertige Verarbeitung in allen Details für die technische Sicherheit
- Umfangreiche Gebrauchsanleitung für kinderleichten Einbau zuhause
- Sehr leichter Filterwechsel durch einfaches Herausdrehen
- TÜV-kontrollierte und zertifizierte Qualität - made in Europe
- Stromloses System
- Edles Design in einer eleganten, schlanken Box mit hochwertiger Ausstattung
- Kompakte Bauweise, die nur wenig Platz im Küchenschrank verbraucht.
- Hochwertige Ausstattung mit Vorratstank und Wasserhahn aus INOX Edelstahl

Technische Daten der PURANEO Osmoseanlage

Anzahl Filterelemente	5
Maße H x B x T in cm	44 x 33 x 13
Filterleistung	75 gpd = 280 Liter / Tag bzw. 11,5 Liter / Stunde
Arbeitstemperatur in °C	2 - 38
Arbeitsdruck in bar	3 - 6
Rückhaltevermögen in %	>95
Stromanschluss nötig?	nein
Haltbarkeit Vorfilter	6 Monate
Haltbarkeit Osmosemembran	3-4 Jahre

Sicherheitsausstattung inklusive:

- doppelt gedichtete Gehäuse,
- hochwertige Schnellsteckverbindungen mit Sicherheitsclips,
- integrierte Abschaltautomatik,
- Rückschlagventil gegen Eindringen von Abwasser, Abwasserschelle mit Schnell-Anschluss
- DVGW-geprüftes John-Guest®-Winkelabsperrentil nach DIN 1988 Trinkwassernorm (3/8-Zoll-Anschluss an Eckventile)
- lebensmittelecht zertifizierte Schläuche
- Lecksensor inkl. automatischem Wasserstop bei einer Leckage

