

Direct Flow – Umkehrosmoseanlage - Standard



Erleben Sie mit uns die Zukunft der Osmose – mit unserer Direct Flow Umkehrosmoseanlage. Das innovative System benötigt keinen Vorratstank mehr. Öffnen Sie einfach den Wasserhahn und schon produziert das System frisches Osmosewasser – so viel Sie möchten! Sobald Sie den Wasserhahn wieder geschlossen haben, stoppt die Produktion automatisch. Das System bietet Ihnen mit einer Tagesleistung von 1.520 Litern eine besonders hohe Produktion. Das System ist sehr Wasser sparend und eignet sich sowohl für einen 1-Personen Haushalt wie auch für den gewerblichen Einsatz. Genießen Sie jederzeit besonders frisches Osmosewasser – klar, weich und äußerst bekömmlich.

Vorteile

- kein Vorratstank mehr erforderlich
- jederzeit frisches Osmosewasser
- durch die frische Produktion ist das Wasser angenehm kühl
- kein abgestandenes Wasser
- benötigt wesentlich weniger Platz als ein System mit Vorratstank
- besonders hohe Tagesleistung von 1.520 Liter
- spart über 50% an Abwasser ein
- hochwertige Steckverbindungen für eine schnelle Montage
- Einsetzbar von 1,0 bis 5,0 Bar Wasserleitungsdruck
- hochwertige Dichtungen an den Filtergehäusen
- verchromter Wasserhahn mit Keramikdichtung

1. Stufe: Sedimentfilter 5 Micron entfernt grobe Partikel wie Sand, Rost, Kalk etc.
2. Stufe: Aktivkohl-Blockfilter 5 Micron entfernt Chemikalien (insbesondere auch Chlor), Gerüche und Geschmacksstoffe aller Art
3. Stufe: Sedimentfilter 1 Micron
4. Stufe: Membrane 500 GPD entfernt etwa 98 % aller Fremd- und Schadstoffe aus dem Leitungswasser. Gänzlich gefiltert oder zum Großteil reduziert werden: Aluminium, Ammoniak, Arsen, Chrom, Cyanid, Zink, Cadmium, Mangan, Magnesium, Kupfer, Nickel, Blei, Silber, Strontium, Eisen, Uran, Pestizide, Herbizide, Hormone, Viren und Arzneimittelrückstände.

Techn. Details:

4 Filterstufen

Maße: 20 x 40 x 48 (LxBxH / Angabe in cm)

1.520 Liter Tagesleistung bei 22°C Wassertemperatur und 500 µS Eingangswert
Verhältnis Osmosewasser zu Abwasser: 1 zu 2

Die integrierte Booster Pumpe wird mit einem Strom sparenden Netzteil
220V/50Hz betrieben

empfohlener Filterwechsel: alle 12 Monate

empfohlener Membranwechsel: alle 60 Monate

Lieferumfang:

Direct Flow Umkehrosmoseanlage
3 Filter und 1 Membrane 400 GPD
Booster Pumpe mit 230Volt-Netzteil
verchromter Wasserhahn mit Keramikdichtung
Filter- und Membranschlüssel
Schlauchleitungen
komplettes Montagematerial
detaillierte deutsche Einbauanleitung

Preis: 500,00 EUR
inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Montagekosten: 180,00 EUR*
inkl. MwSt.

* Dieses Angebot ist nur im Radius von 30 km um unseren Firmensitz gültig.
Bei längeren Anfahrtswegen erstellen wir Ihnen ein separates Angebot.