

Direct-Flow Umkehrosmoseanlage RO400

4-stufiges Hochleistungs-System in sehr robuster Ausführung

Lieferumfang / Vorteile:

- Direct-Flow System ohne Tank
- Hohe Leistung durch 2 Membranen, 2 Netzteile und Hochleistungspumpe
- Robuste Ausführung in stabilem Rahmen
- Optional 10 Jahre Systemgarantie
- Nie mehr Wasserkisten schleppen!
- Gerät hat Stand- oder Hängemöglichkeit
- Bis zu 1500 Liter reinstes Wasser pro Tag (ca. 0,7 – 1,2 l/min.) abhängig von Reinheitsgrad, Druck und Wassertemperatur des Rohwassers
- 3 Vorfilter zum Schutz der Membrane und Erhöhung der Lebensdauer, kein Nachfilter
- Elektrische Druckerhöhungspumpe mit Kontrolleinheit zur Reduktion des Rein-/ Abwasser-Verhältnisses und zur Verbesserung des Reinheitsgrads (z.B. 10 µS statt 30 µS)
- Automatische Membran-Rückspülung (Verhinderung evtl. Keimbewuchses auf der Membran)
- Komplettes Anschlussmaterial und Extra-Wasserhahn
- Gut geeignet für den Selbsteinbau, vereinfacht durch diverse Spezial-Adapter (im Lieferumfang)
- Entkalken der Kaffeemaschine nicht mehr nötig!!

- Die 4 Stufen bestehen aus
- Sediment-Vorfilter (5µm)
 - Aktivkohle-Vorfilter (Schüttung)
 - Aktivkohleblock-Vorfilter
 - TFM Membran, 400GPD (bis 1500l/Tag), Porengröße 1/10000 µm
 - Kein Nachfilter

Abmessungen B x H x T:
- Gehäuse 38 x 44 x 28 cm



Wasserzufuhr-Ventil



Die Anlage amortisiert sich in einem Familien-Haushalt bei normalem Wasserverbrauch in weniger als einem Jahr !!!
(im Vergleich zu gekauftem Mineralwasser ähnlicher Qualität)

Direct-Flow RO400: € 1290,--
(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten, ohne Einbau)

Wirkungsweise Umkehrosmose:

Das normale Leitungswasser wird durch die Umkehrosmose-Wasserfilteranlage nachweislich von nahezu 100% der Schadstoffe wie z.B. Medikamentenrückstände, Hormone, Schwermetalle, radioaktive Stoffe, Pestizide, Chlor, Nitrate, Nitrite, Bakterien, Keime etc. und natürlich auch Kalk befreit.