

Umkehrosmoseanlage RO1000F

Kommerzielles System im stabilen Einbaurahmen

Lieferumfang / Vorteile:

- Bis zu 1800 Liter (10°C) reines Wasser pro 24 Std.
- Drucktank optional (verschiedene Größen)
- 2 Membranen
- Komplettes Anschlussmaterial / Filterschlüssel
- Automatische Filter-Zusendung oder -einbau
- 3 Vorfilter (20") zum Schutz der Membrane und Erhöhung der Lebensdauer
- LCD-Display mit TDS-Wasserqualitäts-Anzeige
- Elektrische Druckerhöhungspumpe 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)
- Kein Entkalken der Kaffeemaschine mehr nötig - Geschirrspüler benötigt weder Salz noch Klarspüler

Die Anlage besteht aus folgenden Stufen

- Sediment-Vorfilter (1-5µm)
- Kalk-Vorfilter (Schüttung)
- Aktivkohleblock-Vorfilter
- 2 TFM Membrane 1000GPD (bis 1800l/Tag), Porengröße 1/10000 µm (entspricht ca. Wassermolekül-Durchmesser)
- Aktivkohle-Nachfilter optional



**Sehr gut geeignet zum Anschluß von
Kaffeautomaten, -maschinen, Geschirrspülern,
Wasserspendern, medizinischen Laborgeräten
oder ähnlichen Anwendungen.**

Abmessungen B x H x T:

- Rahmen 45 x 80 x 30 cm
- Tank 50l: 40 x 50 cm (DxH)
- Gewicht: 35kg**

Wirkungsweise Umkehrosmose:

Das normale Leitungswasser wird durch die UO-Filteranlage nachweislich von nahezu 100% der Schadstoffe wie z.B. Medikamenten-rückstände, Hormone, Schwermetalle, radioaktive Stoffe, Pestizide, Chlor, Nitrate, Nitrite, Bakterien, Keime etc. und natürlich auch Kalk befreit. Alle diese Substanzen sind heute allgemein als gesundheits-schädigend bekannt und können trotz ursprünglich guter Wasserqualität in ihrem Trinkwasser enthalten sein.

Einsatzmöglichkeiten für verschiedene Branchen:

Gastronomie, Hotels, Altenheime, Krankenhäuser, Fitnessclubs, Schulen, Bäckereien, Metzgereien etc.
Zum Trinken, zum Kochen, für Kaffee, Tee, Getränke, zur Luftbefeuchtung, zum Fensterputzen, für Pflanzen usw.

Preis RO1000F: € 2600,-- (inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten, ohne Einbau)