

Umkehrosmoseanlage R0800-B

Kommerzielles 5-stufiges System im Metallschrank (rollbar)

Lieferumfang / Vorteile:

- Neue Membran-Technologie SideStream: Wasser-Verhältnis bis 1:1 !, längere Membranlebensdauer !
- Bis zu 3000 Liter reinstes Wasser pro Tag
- Opt. 40l Drucktank, erweiterbar mit weiteren Tanks
- Komplettes Anschlussmaterial und Filterschlüssel
- Automatische Filter-Zusendung oder -einbau
- 3 Vorfilter (20", mit Kalkfilter) zum Schutz der Membrane und Erhöhung der Lebensdauer
- Zwei elektrische Druckerhöhungspumpen mit Kontrolleinheit zur Reduktion des Rein-/Abwasser-Verhältnisses und Verbesserung des Reinheitsgrads (z.B. 10 µS statt 30 µS)
- Automatische Membran-Spülung (Verhinderung evtl. Keimbewuchses auf der Membran)
- Kein Entkalken der Kaffeemaschine mehr, Geschirrspüler benötigt weder Salz noch Klarspüler, kalkempfindliche Geräte werden geschont

Die 5 Stufen bestehen aus

- Sediment-Vorfilter (5µm)
- Aktivkohle-Vorfilter (Schüttung)
- Aktivkohleblock-Vorfilter (CTO)
- 2 Sidestream Membranen 800GPD (bis 3000l/Tag bei 25 Grad Celsius, ca. 1600l/Tag bei 10 Grad C) Porengröße 1/10000 µm
- Kein Aktivkohle-Nachfilter

Sehr gut geeignet zum Anschluß von Kaffeeautomaten, -maschinen, Geschirrspülern, Wasserspendern, Luftbefeuchtern oder ähnlichen Geräten.



System im Schrank
Tank separat

Abmessungen B x H x T:

- Schrank 60 x 100 x 40 cm
- Gewicht ca. 50 kg
- Opt. Tank 40 x 50 cm (DxH)

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, Hotel, Altenheim, Krankenhaus, Arztpraxis, Fitnessclub, Schule, Bäckerei, Metzgerei etc.

Zum Trinken, zum Kochen, für Kaffee, Tee, Getränke, zur Luftbefeuchtung, zum Fensterputzen, für Pflanzen

Preis R0800-B: € 3.750,- (inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten, ohne Einbau)