



aqua-team Home für Familienhaushalte Kurzbeschreibung

Löhnert GmbH
Münchhofstr. 12a
D-79106 Freiburg
T +49 (0)761-21724357
F +49 (0)761-21724356
kontakt@aquat-team.de

Kurzbeschreibung Umkehrosmose-Filteranlage Modell aqua-team® Home für Familienhaushalte

(1 Vorfilter, 500 GPD Umkehrosmose - Membran, Aktivkohle-Nachfilter, integriertes aqua blue®)

- Schnellwechsel-Filter-System (Wechsel der Vorfilter kann auch in Eigenleistung erfolgen)
- Automatische Membranspülung über elektr. Druckpumpe (220 Volt)
- Made in Germany
- Anschluss an Waschmaschine oder Geschirrspüler
- wenig Abwasser (1 Liter reines Wasser erzeugt nur 0,8 Liter Abwasser)
- Direkt Flow Anlage liefert immer sehr frisches Trinkwasser ohne Wassertank
- LED-Funktionsanzeige
- aqua blue® integriert für strukturiertes Wasser in Quellwasserqualität
- Maße: Höhe 39,7 cm, Breite 24,8 cm, Tiefe 37,4 cm





aqua-team Mini & Home Kurzbeschreibung

Löhnert GmbH
Münchhofstr. 12a
D-79106 Freiburg
T +49 (0)761-21724357
F +49 (0)761-21724356
kontakt@aqua-team.de

Unsere Umkehrosmose-Filteranlage aqua-team® Mini und Home sind nach klassischem Konzept entwickelt. Absolut neu und ein Alleinstellungsmerkmal ist die biologische Aufarbeitung mit unserem aqua blue® Gerät.

Die Filteranlage sind Direkt Flow Anlagen, die ohne Wassertank ständig frisches und reines Wasser liefern. Die eingebaute Druckpumpe sorgt für eine optimale Membranleistung, reduziert den Abwasserverbrauch auf 1:0,8 (Verhältnis Frischwasser zu Abwasser) und spült die Anlage regelmäßig. Ein externer Tank kann zusätzlich angebracht werden, ist aber nicht notwendig.

Effiziente Filter und die Umkehrosmose-Membrane sorgen für eine optimale Reinigung des Leitungswassers. Den letzten Schliff erhält Ihr Trinkwasser nun durch aqua blue®.

Das Resultat aus all dem ist weiches, schmackhaftes, sehr bekömmliches und gutes Trinkwasser, mit hervorragender biologischer Qualität.

Die Aufgabe der einzelnen Reinigungs- und Veredelungsstufen:

- **Vorfilter:** Der Vorfilter entfernt aus dem Rohwasser Schwebeteilchen, feine Partikel und groben Verunreinigungen und schonen damit die Umkehrosmose-Membrane.
- **Umkehrosmose-Membrane:** TFC Membrane - eine hochwertige, mehrschichtige Dünnschicht Membrane mit einer Durchflusskapazität von ca. 1850 Liter/Tag. Die Membrane-Poren lassen nur Wassermoleküle passieren. Schwermetalle, Bakterien, Viren, Keime, Hormone, Pestizide, Herbizide, Fungizide und organische Stoffe werden bis zu 99 % entfernt.
- **Nachfilter:** Aktivkohle-Filter - optimiert Geschmack und Geruch.
- **Vitalisierung:** aqua blue® liefert eine weitere biologische Aufbereitung und Energetisierung und somit eine weitere Veredelung zur Quellwasserqualität.

Sitz: Gunzenhausen
HRB 3431 Ansbach
Geschäftsführer
Thomas Löhnert
USt-ID: DE 813321482