



# AquaWave™ Classic 75 GPD

Gefiltertes Trinkwasser für den Hausverbrauch



## Eigenschaften

- Umkehrosmose-Trinkwasseranlage
- Kompaktes Point-of-Use-System, das sich ideal für private Anwendungen eignet
- 100% reines Material – steril und hygienisch
- Bis zu 280 Liter (75 Gallonen) pro Tag
- Druckerhöhungspumpe komplett mit Aluminium-Endkappen ausgestattet – bietet besseres Wärmemanagement und längere Lebensdauer
- Optionaler RO-Speichertank
- CE-zertifizierte Druckerhöhungspumpe und Netzadapter

## Purefer™

Die AquaWave Classic 75 GPD Umkehrosmosesystem enthält die folgenden Reinigungsfilter:

### Stufe 1

#### PP1005-G



- Entfernt Schmutz, Rost und Verunreinigungen bis zu einer Größe von 5 Mikrometern.
- Zweifach gerillte Oberfläche für höhere Schmutzaufnahmekapazität.
- 100% reines Polypropylen – nachhaltig und recycelbar

### Stufe 2

#### M01-GT-BW



- Reiner Kokosnussschalen-Aktivkohlefilter.
- Hervorragende Chlor-, Geschmacks- und Geruchsentfernung.
- Entwickelt mit bakterienresistenten PET-Pads.

### Stufe 3

#### M11-GT-WN



- Patentierter 2-in-1 BLOCK-FREE™-Kohlefilter.
- Der weltweit erste Filter, der zum Schutz von RO-Membranen entwickelt wurde.
- Außergewöhnliche Wasserfiltration, hervorragende Chlorreduzierung.

### Stage 4

#### MTW-1812-75



- Hocheffizienter Umkehrosmose-Membranfilter.
- Entfernt Schadstoffe, Chemikalien und Schwermetalle.
- Erzeugt reichlich gereinigtes Wasser für Haushalte und kleine Büros.

### Stage 5

#### K02-GT-WW



- 100% reine Kokosnussschalen-Aktivkohle als Nachfilter.
- Die letzte Filterstufe garantiert sauberes und sicheres Wasser.
- Liefert ein erfrischendes, poliertes und frisches Trinkerlebnis.

## Modelle

Model Nummer	Beschreibung
75G-110V	5-Stage 75GPD RO System 110V
75G-220V	5-Stage 75GPD RO System 220V

## Spezifikationen

Produkt Serien Namen	AquaWave™ Classic 75GPD
Dimensionen	37 x 27 x 47 cm   14.6 x 10.6 x 18.5 in
Gewicht	9.5 kg / 21 lb
Rohrgröße	1/4"
Betriebsdruck	1.4 - 4 bar   20 - 60 psi
Maximaler Pumpendruck	6.9 bar   100 psi
Leistungsaufnahme	110V oder 220V   230V AC
Energieverbrauch	24V 1.2A 28W
Empfohlene Wassertemperatur	5 - 38°C / 41 - 100°F
Maximum TDS	1000 ppm
Maximum Härte	291 ppm (17 Körner pro Gallone)
Maximum Chlor	1.0 ppm
Maximum Eisen	0.3 ppm
Maximum Mangan	0.05 ppm
Maximum Trübung	2 NTU
PH	6.0~8.5

## Kompakte Umkehrosmose-Anlage fuer den Heimgebrauch

Das 5-Stufen-System besteht aus einem 5-Mikron-Sediment-Vorfilter, einem GAC-Kohlefilter der zweiten Stufe, gefolgt von unserem patentierten 1-Mikron-GAC-Filter im 2-in-1-Design, der für optimalen RO-Membranschutz ausgelegt ist. Das Wasser wird dann durch eine hochwertige Umkehrosmose-Membran gereinigt und durchläuft schließlich einen Nachkohlefilter zur abschließenden Politur, um das am besten schmeckende Wasser zu gewährleisten. Das System wird komplett mit einem modernen, stilvollen Trinkwasserhahn geliefert.