



# Actiwater®

the water for life.



## ► Actiwater: ROBUST

**FILTER  
MIT  
WASSERPUMPE.**

Die Pumpe spielt mit jedem RO-System mit.



Eine geringe Drucksteigerung kann die Effektivität vom Wasseraufbereitungssystem schon bedeutend vergrößern.

### Komponente

- Wasserhahn
- Schlüssel
- Teflon Band
- Kugelventil
- Anschluss
- Abwasserschelle
- Behälter
- 1/4" Leitung
- Vorfilter
- Inline Kohlefilter
- Inline Mineralnachfilter
- Biokeramischer Filter
- Ro-pumpe

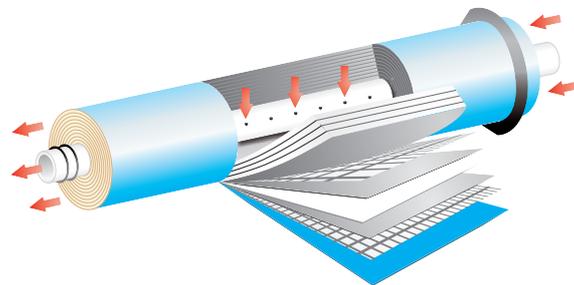


Actiwater: ROBUST

Das System wird mit Sediment-Kartuschen, die mechanische Verunreinigungen entfernt sowie mit Kohlenblock, ausgestattet, der das Chlor und organische Stoffe reduziert. Die Membrane, („das Herz“ des Systems) entfernt die Verunreinigungen der Größe 0,0001 µm. Nach wird in den System die Kohlenkartusche mit granulierter Kokosnusskohle eingebaut, die den Wassergeruch und -geschmack verbessert.

Der Hauptvorteil des Modells Robust ist die eingebaute Pumpe, die den Wasserdruck erhöht. Das ist eine hervorragende Lösung für Haushaltsinstallationen, in denen der Druck des Leitungswasser 2,8 bar nicht übersteigt.

### Reinigungsprozess



Die Umkehrosiose- Membrane besteht aus vielen Schichten, die auf die Schaft in Mitte der Membrane aufgewickelt werden. Das verunreinigte Wasser wird unter dem Wasserdruck auf die Oberfläche der Membrane hineingedrückt. Die Wasserteile durchdringen durch mikroskopische Löcher auf der Oberfläche von Filterschichten. Nachdem die Verunreinigungen abgetrennt worden sind, werden sie zum Abfluss abgeführt, und das gereinigte Wasser durchfließt durch die Schaftöffnungen zum zentralen Membrane-Kanal, woher es unter Wasserdruck ausfließt.

## Technische Beschreibung des Produkts

Actiwater: ROBUST

Filterungsstufen	8
Anschluss	1/2" / 3/4" / 3/8"
Arbeitstemperatur	2 - 45°C
Arbeitsdruck	2,8 - 6,0 bar
Filterwechsel	Alle 6 Monate

Ich brauche Filter von hoher Effizienz.

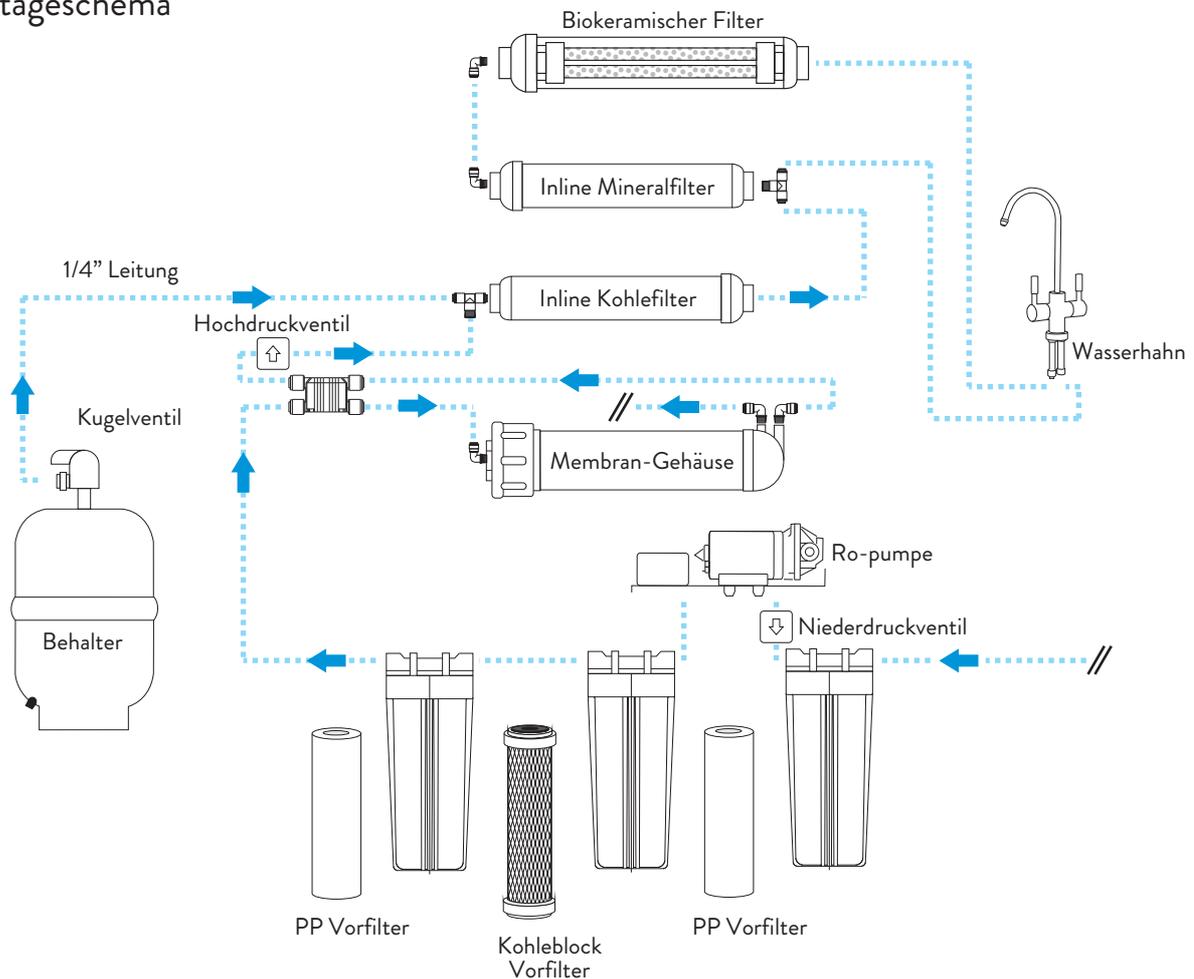


## Actiwater: ROBUST

Filter mit Wasserpumpe.

Actiwater<sup>®</sup>  
the water for life.

### Montageschema



www.vfg-group.de