

WASSERFILTER / WATER FILTER / FILTRE DE L'EAU

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des Origin Outdoors Wasserfilter entschieden haben. Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf.

1. EIGENSCHAFTEN

Der Origin Outdoors Wasserfilter entfernt dank der Hohlfasermembran 99,9999% der Bakterien (E. coli), 99,9% Parasiten und Protozoen (Giardia lamblia und Cryptosporidium) ohne der Verwendung von Chemikalien. Der leistungsstarke, ultraleichte und sehr handliche Filter kann dazu verwendet werden, um beim Wandern oder Campen direkt aus Flüssen, Seen oder anderen Süßwasserquellen zu trinken. Der Filter verfügt über ein Dual-Threading-Design für die einfache Rückspülung der Hohlfasermembran. Ein transparentes UF-Kontrollfenster und einen monatlichen Nutzungsindikator. Ähnlich wie bei der medizinischen Dialyse verwendet der Filter eine Gruppe von Hohlfaserröhren. Das Wasser wird durch die Seitenwände der Fasern in ihre hohle Mitte gezogen und schädliche Bakterien sowie Protozoen sind an den Außenwänden der Fasern gefangen.

2. TECHNISCHE DATEN

• Filterelement	0,1 Mikron Hohlfasermembran
• Ausgangsleistung	ca. 1 Liter/min bei 1,5 bar Druck
• Kapazität	max. 100.000 Liter / max. 5 Jahre
• Gewicht	128 g / Set
• Abmessungen	Ø 38,5 x 145 mm
• Materialien	ABS, Silikon, UF (für medizinische Zwecke)

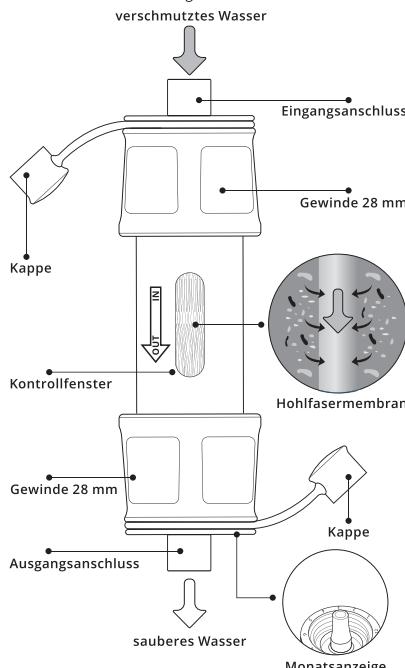
3. GEBRAUCHSANWEISUNG

3.1. WENN DIREKT AUS DER WASSERQUELLE GETRUNKEN WIRD:

- Öffnen Sie die Kappe und schließen Sie den Eingangsschlauch an den Eingangsanschluss an.
- Legen Sie den Eingangsschlauch in eine unbehandelte Wasserquelle (z. B. Fluss, See, Regenwasser usw.).
- Öffnen Sie nun die Kappe des Ausgangsanschlusses und schließen Sie den Ausgangsschlauch an.
- Nun können Sie das saubere Wasser direkt aus dem Ausgangsschlauch trinken.
- Entfernen Sie nach dem trinken den Eingangs- sowie den Ausgangsschlauch vom Filtergehäuse und setzen Sie die Kappen wieder auf die Anschlüsse.
- Der Filter kann nun wieder im Gepäck verstaut werden. Für die Langzeitlagerung muss der Filter komplett trocken sein (siehe 7. Lagerung).

3.2 BEI VERWENDUNG DES QUETSCHBEUTELS ODER EINER PET-FLASCHE:

- Füllen Sie den mitgelieferten Quetschbeutel oder alternativ auch eine dünnwandige(!) PET-Flasche, welche über ein mit dem Filter kompatibles Gewinde verfügt, mit dem verschmutzten Wasser, das Sie filtern wollen.
- Drehen Sie den Quetschbeutel bzw. die PET-Flasche in das eingangsseitige Gewinde des Gehäuses, sodass der Beutel bzw. die Flasche und das Filtergehäuse fest verschraubt sind.
- Drehen Sie nun den mitgelieferten Trinkbeutel ausgangsseitig fest in das Gewinde des Gehäuses, oder schließen Sie den Ausgangsschlauch an den Ausgangsanschluss und legen Sie den Ausgangsschlauch in einen sauberen Wasserbehälter oder eine Flasche.
- Nun muss die Schwerkraft wirken! Halten Sie den Filter hoch, sodass das verschmutzte Wasser im oberen Behältnis ist und nach unten durch den Filter in das saubere Behältnis fließen kann. Sie können das gefilterte Wasser auch direkt über den Ausgangsschlauch trinken.
- Nach Abschluss des Filtriervorganges entfernen Sie zuerst das Behältnis mit dem gefilterten Wasser bzw. den Ausgangsschlauch vom Filtergehäuse und verschließen den Anschluss mit der Kappe. Entfernen Sie das Behältnis, in welchem das schmutzige Wasser war und verschließen Sie auch hier den Anschluss mit der Kappe.
- Der Filter kann nun wieder im Gepäck verstaut werden. Für die Langzeitlagerung muss der Filter komplett trocken sein (siehe 7. Lagerung).



4. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie das sauberste und klarste verfügbare Wasser.
- Das Filtern von schlammigem, trübem, Gletscher- oder stark bräunlichem Wasser, kann den Filter verstopfen.
- Entsorgen Sie die ersten 200 ml Wasser bei der ersten Verwendung.
- Schützen Sie den nassen Filter vor Frost! Der optimale Temperaturbereich liegt zwischen 0° und 40° Celsius.
- Verwenden Sie KEINE Mikrowelle oder Geschirrspülmaschine, um den Filter zu reinigen oder zu desinfizieren.
- Kinder sollten diesen Filter nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.

5. WARNSUNG: BIOLOGISCHE GEFAHREN

- Es gibt Gefahren im Zusammenhang mit internationalen Reisen und der Verwendung von Wasserfiltern. Das Trinken von unbehandeltem Wasser kann zu einer Exposition gegenüber schädlichen Mikroorganismen und einem erhöhten Risiko für Magen-Darm-Erkrankungen führen.
- Verwenden Sie den Filter niemals zur Aufbereitung von Meerwasser oder chemisch verunreinigten Gewässern, wie z. B. Wasser aus Bergbauteichen oder aus der Nähe von landwirtschaftlichen Betrieben. Der Filter entfernt KEINE Chemikalien und radioaktiven Materialien oder Partikel, die kleiner als 0,1 Mikron sind.
- Die unsachgemäße Verwendung dieses Filters erhöht das Risiko einer Exposition gegenüber schädlichen Mikroorganismen und erhöht das Risiko von Magen-Darm-Erkrankungen. Um diese Risiken zu verringern, befolgen Sie bitte die Warnhinweise und Anweisungen in dieser Anleitung.
- Sie sind für Ihre eigene Sicherheit und die Sicherheit derjenigen in Ihrer Gruppe verantwortlich. Halten Sie den Eingangsschlauch und andere potenziell kontaminierte Teile von gefiltertem Wasser fern, um eine Kreuzkontamination zu vermeiden.

6. REINIGUNG & INSTANDHALTUNG

- Wenn sich die Filtrationsgeschwindigkeit verlangsamt oder der Filter verstopft, kann er einfach mit sauberem Wasser in einer 28-mm-Flasche in umgekehrter Richtung gespült werden. Verwenden Sie hierbei nur sauberes Wasser!
- Es wird empfohlen, den Filter nach ca. 10 Litern gefilterten Wassers zu reinigen, um Ablagerungen zu vermeiden und die Lebensdauer des Filters zu erhöhen.
- Sterilisieren Sie den Filter vor oder nach jeder Langzeitlagerung, um einen frischen Geschmack zu gewährleisten.

7. LAGERUNG & STERILISIERUNG DES FILTERS

Sterilisieren Sie Ihren Filter vor oder nach der Langzeitlagerung, um frisch schmeckendes Wasser zu gewährleisten.

- Mischen Sie 2,5 ml (1/4 Teelöffel) farbstoff- und parfümfreier Haushaltsbleiche mit 1 Liter sauberem Wasser.
- Filtern Sie das gebleichte Wasser durch den Filter und stoppen Sie, wenn der Filter vollständig mit Wasser gefüllt ist.
- Schließen Sie beide Filterkappen und warten Sie für 30 Minuten.
- Filtern Sie anschließend 1 Liter sauberes Wasser durch den Filter.
- Lassen Sie die Filterkappen offen und den Filter eine Woche lang bei Raumtemperatur (20° C) trocknen.
- Um Kreuzkontamination oder Beschädigung der inneren Fasern oder des Filters zu vermeiden, verschließen Sie die Kappen auf beiden Seiten und bewahren Sie den Filter an einem kühlen und trockenen Ort auf.

8. GARANTIE & SERVICE

Die Garantie beträgt 2 Jahre ab Kaufdatum. Eine Abnutzung oder Beschädigung des Filters durch den Benutzer wird von dieser Garantie nicht abgedeckt. Im Garantiefall werden wir das defekte Produkt entweder reparieren oder ersetzen. Bitte wenden Sie sich diesbezüglich an service@relags.de. Produkte, welche durch unsachgemäße Verwendung, Lagerung oder Wartung beschädigt wurden, fallen ebenfalls nicht unter diese Garantie. Nicht abgedeckt sind auch Reparaturen, die von anderen Personen durchgeführt werden, durch Menschen verursachte Schäden oder normale Abnutzung.

