



## MSC-Wasserkraft Filtersystem

Das **Wasserkraft Filtersystem** ist eine **Untertisch-Anlage** mit Tank, inkl. separatem Entnahmehahn und **hochwertiger Belebung**.

Mit dem Wasserkraft Filtersystem erhältst Du chemisch & biologisch hochwertiges Wasser (vitalisiert & frei von Schadstoffen) - ganz einfach & frisch bei Dir zu Hause. Die Anlage filtert (ohne Strom, nur über den Leitungsdruck) über die Grenzwerte der deutschen Trinkwasserverordnung (TVO) hinaus Kalk und sonstige verbliebene Schadstoffe aus dem Leitungswasser heraus! Mit einem Leitwert von etwa 70µS

(ca. 50 ppm), sowie der geringen Oberflächenspannung, die durch die zusätzliche Vitalisierung erreicht wird, erhält das Wasser eine chemische und biologische Reinheit und Viskosität, die nahezu frischem Gletscherwasser entspricht.

**Filterung von:** Algen, Aluminium, Arsen, Asbest, Bakterien (allgemein), Benzol, Blei, Cadmium, Chlor, Chloride, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Cryptosporidium, Drogen, Halogenkohlenwasserstoffe, Herbizide, Hormone, Insektizide, Keime, Kupfer, Mangan, Monochlorbenzol, Medikamentenrückstände, Natrium, Nickel, Nitrat, Nitrit, Parasiten, Pestizide, Phosphat, Pilze, Quecksilber, Trihalomethane, Viren, Zink, etc. + ca. 98%ige Entfernung jeglicher anorganischer Mineralien und Salze. Die Entfernung von Östrogenen mit dieser speziellen Art der eingesetzten Membran wurde zusätzlich geprüft und bestätigt von der: „Centre for Water and Waste Technology, School of Civil and Environmental Engineering, The University of New South Wales, Sydney, Australia“.

**Qualitätsmerkmale:** Alle Materialien höchste Qualitätsstufe (Lebenserwartung 20 Jahre! – exkl. Verschleißteile). Zertifizierte und geprüfte Originalmembrane mit laufender Seriennummer (inkl. zusätzlicher Leistungsprüfung bei der Firma Wasserkraft). Filtergehäuse aus hochwertigstem PP welches keine Weichmacher abgibt. (PP aus Rohgranulat, nicht aus Recyclingmaterial.) Schlauchverbindungen aus dem deutschen Schankanlagenbau. Spezielle Hochdruckschläuche die keine Weichmacher abgeben. Aktivkohlefilter aus Kokosnussschalen (nicht aus herkömmlicher Kohle, die radioaktiv belastet sein kann).

### Technische Daten:

Arbeitsbereich: 2-6 bar, 4°C - 40°C, Verhältnis von Reinwasser : Abwasser beträgt ca. 1:3

Wasserproduktion: ca. 1 Liter in ca. 10 Minuten

Maße der Filteranlage: T 11,5 cm, H 33 cm, B 40 cm, Vorrattank: H 41 cm, Durchmesser 23 cm

Vorfilter: 5 µm Feinvorfilter + 1 µm Feinvorfilter, Membrane: 50 GPD TFC 1nm (Dünnschicht Molekularfilter mit keimfreier Zone), Nachfilter: Aktivkohleblockfilter aus Kokosnussschalen

inkl. Wassermelder

<b>MSC-Wasserkraft Filtersystem:</b>	<b>1.198 Euro</b>
<b>MSC-Wasserkraft Filtersystem mit Keimsperre:</b>	<b>1.283 Euro</b>
<b>optional Whirlator EWY 1/4"</b>	<b>55 Euro</b>
<b>optional Mineral-Wirbel-Technologie:</b>	<b>235 Euro</b>
<b>optional pureblue Vitaler:</b>	<b>198 Euro</b>
<b>optional PI Cell Vitalizer</b>	<b>1.190 Euro</b>

### Folgekosten:

jährlicher Filterwechsel:	120 Euro
jährlicher Filterwechsel mit Keimsperre:	205 Euro
Ersatz-Membran alle 3 Jahre:	149 Euro
optional: PI Cell Vitalizer ca. alle 8-10 Jahre:	532 Euro
Desinfektionsmittel ‚Aqua Simplex‘	10 Euro

**Einbau: 170 Euro/inkl. 3-Wege-Armatur 190 Euro/inkl. 4-Wege-ND-Armatur 210 Euro**

(inkl. Anfahrt bei Entfernung bis 10 km, darüber hinaus 0,70 Euro pro km)

**Die jährliche Wartung** kann auf Wunsch durch uns durchgeführt werden - Kosten 84,90 Euro zzgl.

Kosten für die Ersatzfilter (inkl. Anfahrt bei Entfernung bis 10 km, darüber hinaus 0,70 Euro pro km)