

Wie erhalte ich reines Wasser?

Bedingt durch ein überproportionales Bevölkerungswachstum ist die Beschaffung von reinem Wasser mittlerweile zu einem ernstem Problem geworden. Es gibt weltweit kein wirklich reines Wasser mehr.

Durch die Wasserwerke wird unser Leitungs-/ Mineralwasser zwar noch trinkbar gehalten, doch von gesundheitsfördernden Wirkungen kann schon lange nicht mehr die Rede sein.

Seit ca. 40 Jahren werden aus diesem Grund von den unterschiedlichsten Herstellern Geräte angeboten, die in der Lage sind Wasser von hoher Reinheit herzustellen.

Die Art der Zubereitung, die unterschiedlichen Verfahren und das Kosten-Nutzenverhältnis sind mittlerweile so weit gefächert, dass der Laie keine Übersicht mehr hat und aus Verunsicherung oft gar keine Maßnahmen getroffen werden.

Während Billigfilter oft nur rein kosmetische Effekte bieten und die Wasserqualität u.U. sogar verschlechtern können, sind – wie so oft – nach oben hin die Grenzen offen.

Folgende Punkte sind bei der Anschaffung eines Wasseraufbereitungssystems zu beachten:

- Anschaffungskosten
- Laufende monatliche Kosten
- Filterleistung
- Alltagstauglichkeit (z.B. Handhabung, Reinigung, Filtergeschwindigkeit)
- Geschmack
- Mineralisierung
- Informationslöschung
- Weitere Versorgung (die meisten Systeme sind nicht im freien Handel erhältlich.)
- Flexibilität (gibt es Möglichkeiten für die Versorgung unterwegs. Urlaub?)

Durch die Vielzahl der am Markt befindlichen Systeme ist es nicht mehr möglich eine vollständige Übersicht zu erstellen. Im folgenden werden grundlegende Faktoren aufgezeigt und die wichtigsten Geräte hergestellt. Weiter Informationen sollten dann direkt beim Hersteller erfragt werden.

Wie entsteht Quellwasser?

Reines Quellwasser durchläuft im wesentlichen die folgenden Schritte, die in der Natur Zeiträume von vielen Jahren in Anspruch nehmen können.

- **Filtrierung:** Durch absickern durch verschiedene Gesteins- und Erdschichten wird das Wasser von Schadstoffen gereinigt
- **Mineralisierung:** Während das Absickerns nimmt das Wasser Mineralien aus der Umgebung auf
- **Schadstofflöschung:** durch natürliche Verwirbelung werden im Wasser vorhandene Schadstoffinformationen gelöscht. Diese Verwirbelung sorgt außerdem für eine
- **Sauerstoffanreicherung**
- **Energetisierung:** Durch den Kontakt mit dem Magnetfeld der Erde, wird Quellwasser energetisiert. Sobald das Wasser der Quelle entnommen wird, sinkt diese Energetisierung wieder ab. Nach spätestens 24 Stunden enthält auch bestes Quellwasser keine natürliche Energie mehr.

Ein gutes Wasseraufbereitungssystem sollte also möglichst viele dieser Schritte nachempfinden.

Die folgende Übersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und soll nur einen groben Überblick gewähren.

Umkehrosmose:

Filtrierung:	über Membran
Mineralisierung:	das Wasser wird vollständig entmineralisiert
Schadstofflöschung:	Nein
Sauerstoffanreicherung:	Nein
Energetisierung:	Nein
Filtergeschwindigkeit:	ca. 10 Liter pro Stunde (sehr langsam)
Flexibilität:	die meisten Geräte werden fest montiert
Besonderheiten:	der gesundheitliche Wert von entmineralisiertem Wasser ist umstritten. Bei einigen Firmen werden extra Mineralpräparate angeboten, um das Wasser anschließend wieder zu mineralisieren. Der Wasserverbrauch verdoppelt sich.
Anschaffungskosten:	500 – 1000.- Euro
Monatliche Kosten:	ca. 10 Euro (plus doppelter Wasserverbrauch)
Anbieter:	www.osmofit.de www.wasserhaus.de www.aqua-nova.de

Kohlefilter:

Filtrierung:	Kohle
Mineralisierung:	Nein
Schadstofflöschung:	Nein
Sauerstoffanreicherung:	Nein
Energetisierung:	Nein
Filtergeschwindigkeit:	ca. 2 Liter pro Minute
Flexibilität:	die meisten Geräte werden fest montiert
Besonderheiten:	Kohle ist das am meisten verbreitete Filtermedium. Sie filtert Bakterien, Schwermetalle, Chemikalien nahezu vollständig heraus.
Anschaffungskosten:	ca. 150 Euro
Monatliche Kosten:	ca. 10 Euro
Anbieter:	www.wasserladenshop.de www.auvito.de

Wasserinformation

Filtrierung:	Nein
Mineralisierung:	Nein
Schadstofflöschung:	Nein
Sauerstoffanreicherung:	Nein
Energetisierung:	Nein
Filtergeschwindigkeit:	normaler Durchfluss durch die Wasserleitung
Flexibilität:	die meisten Geräte werden fest montiert
Besonderheiten:	Dem Wasser werden lediglich – unbekannte – Informationen zugefügt. Schadstoffe verbleiben weiterhin im Wasser. Extra Filtrierung ist erforderlich
Anschaffungskosten:	500 – 1000.- Euro
Monatliche Kosten:	normaler Trinkwasserpreis
Anbieter:	www.grander.com

PI Wasser:

Filtrierung:	Aktivkohle
Mineralisierung:	Ja, über Tiefseemineralien
Schadstofflöschung:	Ja
Sauerstoffanreicherung:	Ja
Energetisierung:	Ja
Filtergeschwindigkeit:	2 Liter in ca. 5 Minuten
Flexibilität:	das Gerät ist nicht fest montiert und kann überall mitgenommen werden (z.B. Urlaub)
Besonderheiten:	Der PH-Wert des Wassers wird leicht angehoben und damit findet eine aktive Entsäuerung des Organismus statt. Das Wasser schmeckt auffallend frisch. Die regelmässige Versorgung mit neuen Kartuschen erfolgt über ein Abo und ist somit garantiert.
Anschaffungskosten:	ca. 160.-
Monatliche Kosten:	29,10 Euro
Anbieter:	www.naturheilpraxis-frenzel.de (das Gerät ist nicht im freien Handel erhältlich) Oder: http://www.nikkenwellbeing.de/info/PRANAVITALIS (nur über Kreditkarte)

Für alle Geräte gilt: Es muss kein zusätzliches Trinkwasser mehr gekauft werden. Die dadurch entstandenen Einsparungen heben die monatlichen Kosten wieder auf. Erfahrungsgemäß werden auch weniger andere Getränke

konsumiert, was zu zusätzlichen Einsparungen führt. Somit sollten die monatlichen Kosten auf keinen Fall ausschließend bewertet werden.

Hinweis: Bei der obigen Zusammenstellung handelt es sich um eine Sammlung von allgemein zugänglichen Daten. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit oder Aktualität der Informationen gegeben.