

TRINKWASSER FILTERSYSTEME

Frisches Wasser, purer Genuss.

Wasserfilter von Alvito – für bestes Wasser
direkt aus deiner Leitung.

04/2026

**ENTSPANNTER
GENUSS**

Gut für Dich
und die Welt.

aus Liebe
am Leben.



Wasser ist ein Menschenrecht

Sauberes Wasser ist die Grundlage des Lebens – kostbar, unverzichtbar für jeden Menschen.

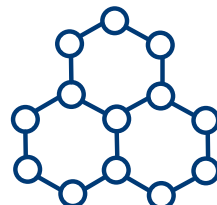


In nur 2 Schritten zu bestem Wasser:



Tiefenfiltration wie aus der Natur:

Durch feinste Mikroporen entnehmen Aktivkohleblöcke, zuverlässig über 100 Schadstoffe aus dem Trinkwasser.



Vitalisierung und Energetisierung

Im zweiten Schritt vitalisiert ein Wasserwirbler oder UMH-Vitalisierer das Wasser: Es schmeckt frischer, ist leichter trinkbar und kann von den Körperzellen besser aufgenommen werden.

Inhalt

Auftischfilter Sets	S. 4-5
Einbaufilter Sets	S. 6-11
Kalkbehandlung mit Brita	S. 12-13
Modulare Filtersysteme	S. 14-15
Filtereinsätze	S. 16-19
Armaturen und Wasserhähne	S. 20-25
Wasserwirbler	S. 26-29
UMH Vitalisierung	S. 30-33

Der Gewinn für jede Küche:

- » Frisches Wasser aus der Leitung: **Entfernt zuverlässig Schadstoffe** und sorgt für einen deutlich **besseren Geschmack**.
- » Nachhaltig: **Reduziere Plastikmüll** und trage aktiv zum **Umweltschutz** bei. Mit einem Wasserfilter brauchst du keine Einwegflaschen mehr und vermeidest unnötigen Plastikabfall.
- » **Kein Kistenschleppen**: Vergiss das schwere Schleppen von Wasserkisten. Mit gefiltertem Wasser direkt aus deinem Wasserhahn hast du jederzeit Zugang zu frischem Wasser, ohne Aufwand.
- » **Preisersparnis**: Gefiltertes Wasser kostet deutlich weniger, als du für Flaschenwasser ausgeben würdest.

Zwei Systeme – ein Ziel: Frisches Wasser, jeden Tag genießen

Ob flexibel auf der Arbeitsplatte oder unsichtbar unter der Spüle:
Alvito bietet dir die Lösung, die zu deinem Alltag passt

Auftisch Wasserfilter



- ✓ Einfach anschließen
- ✓ Kostengünstiger Einstieg
- ✓ Flexibel auch für Reisen

Ein Auftischfilter braucht eine Stellfläche von ca. 13 x 17 cm und hat eine Höhe von bis zu 33 cm.

Einbau Wasserfilter



- ✓ Unsichtbar unter der Spüle
- ✓ Komfortabel & elegant
- ✓ Drei Einbauvarianten

Das Gehäuse eines Einbaufilters bzw. Brita-Enthärters (C 50 Quell ST) misst ca. 13 x 13 x 32 cm. Für die Installation werden etwa 14 cm Tiefe, 35 cm Breite (inkl. Schläuche) und knapp 35 cm Höhe benötigt.*



Nicht geeignet in Verbindung mit drucklosem Boiler, drucklosem Durchlauferhitzer oder Brause- oder Schlaucharmaturen.



Der Auftischfilter wird an die Küchenarmatur angeschlossen. Dafür wird das Auslaufsieb am Wasserhahn durch ein Umlenkventil ersetzt. Mit dem kleinen Hebel am Ventil wählst du, ob Leitungswasser ungefiltert aus dem Hahn oder gefiltert aus dem Auftischfilter fließt.



Einbauvariante A:
Für das gefilterte Wasser wird ein separater Hahn installiert. So sind Nutz- und Trinkwasser klar getrennt.



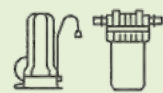
Einbauvariante B:
Es wird eine spezielle 3-Wege-Armatur installiert, mit separaten Leitungen für Nutz- und Trinkwasser. Das Trinkwasser kommt aus einem zweiten Auslauf.



Einbauvariante C:
Das Filtersystem wird direkt in die Kaltwasserleitung installiert und das gesamte Kaltwasser gefiltert. Die vorhandene Armatur wird weiter genutzt.

* Alternativ ist auf Anfrage ein noch kompakteres Filtersystem lieferbar. Bitte sprich uns an, gerne beraten wir dich.

Du kannst dir dein Filtersystem auch individuell zusammen stellen:



Schritt 1:

Wähle das passende Filtersystem, das perfekt zu dir und deiner Küche passt. Auf Tisch- oder Einbau-Wasserfilter mit evtl. dazu passender Armatur.



Schritt 2:

Wähle einen Filtereinsatz, der zu deinen individuellen Bedürfnissen passt.



Schritt 3:

Optional: Verleihe deinem Wasser natürliche Struktur und Lebendigkeit mit einem Wasserwirbler oder UMH Vitalisierer.



Auftischfilter modulares System

Mit unseren Auf Tischfiltern genießt du in kürzester Zeit reines, wohlschmeckendes Wasser direkt aus deinem Wasserhahn. Die Installation ist denkbar einfach und dauert nur wenige Minuten – ganz ohne technisches Know-how.

Nicht geeignet in Verbindung mit drucklosem Boiler, drucklosem Durchlauferhitzer oder Brause- oder Schlaucharmaturen.



Auftischfilter Basic

Bestell-Nr.: 301

99,00 €

Gehäuse aus Polypropylen (PP), Auslaufrohr und Halterung aus Messing verchromt, Umlenkventil, Premium-Flex-Schlauch und Adapter für Wasserhähne mit M24-Innengewinde.

Das Umlenkventil passt an Armaturen mit M22 Außengewinde und mit dem Adapter an M24-Innengewinde.

Maße ohne Anschlüsse ca.: Ø 120 mm
Höhe mit Auslaufrohr 290 mm
Höhe ohne Auslaufrohr 295 mm
Ausladung Auslaufrohr ca. 140 mm



Auftischfilter Pro

Bestell-Nr.: 300

139,00 €

Gehäuse aus Polypropylen (PP), Auslaufrohr und Halterung aus Edelstahl (geeignet für Viva-Wasserwirbler), Umlenkventil, Premium-Flex-Schlauch und Adapter für Wasserhähne mit M24-Innengewinde.

Das Umlenkventil passt an Armaturen mit M22 Außengewinde und mit dem Adapter an M24-Innengewinde.

Maße ohne Anschlüsse ca.: Ø 120 mm
Höhe mit Auslaufrohr 330 mm
Höhe ohne Auslaufrohr 295 mm
Ausladung Auslaufrohr ca. 130 mm

Einbaufilter modulares System

Drei Installationsvarianten ermöglichen eine individuelle Installation in der vorhandenen oder neuen Küche – selbst wenn ein druckloser Boiler vorhanden ist. Dank 90°-Steckverbinder und kompakter Wandhalterung ist eine platz-sparende Montage möglich. Eine handwerklich geschickte Person kann einen Einbaufilter in relativ kurzer Zeit selbst installieren (abhängig von den Gegebenheiten). Alternativ kann ein Installateur den Einbau vornehmen. Gerne liefern wir bereits vor der Montage alle erforderlichen Informationen. Filtereinsätze, Wasserhähne und Wasserwirbler sind nicht im Lieferumfang enthalten. Du ergänzt sie entsprechend deiner individuellen Vorstellungen.



Hinweis:

Können auch bei Installationen mit drucklosem Boiler eingesetzt werden



Einbaufilter 2.2 safe

Bestell-Nr.: 307

279,00 €

Gehäuse 3-teilig mit Schlüssel, Wandhalter, T-Stück, Absperrhahn, Steckverbinder, Rückflussverhinderer, Eingangsschlauch extra-flexibel ca. 80 cm, Spezial-Ausgangsschlauch ca. 80 cm, inklusive AquaStop.

Platzbedarf inkl. Anschlüssen (ohne Wandhalter) mind.
BxHxT: 350x315x123 mm.
Mit Wandhalter BxHxT: 350x315x130 mm.

inkl. AquaStop mit Preisvorteil

Einbaufilter 2.2

Bestell-Nr.: 305

219,00 €

Lieferumfang: wie Einbaufilter 2.2 safe, jedoch ohne AquaStop.

AquaStop

Bestell-Nr.: 779

69,00 €

» 3/8" Schraubgewinde auf beiden Seiten
» Maximaler Druck 6 bar
» Bei Wasserkontakt akustisches Signal
» Bei schwacher Batterie akustisches Signal und automatische Sperrung der Wasserzufuhr
» Mit Test-Funktion
» 9-Volt-Blockbatterie erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten)



Einbaufilter Inox T

Bestell-Nr.: 308

579,00 €

Einbaufiltersystem aus Edelstahl inkl. Schlauchsatz mit Spezial-T-Stück, 90°-Bögen, Absperrventil, Rückflussverhinderer und Wandhalter aus Edelstahl.

Platzbedarf für das Filtersystem inkl. Anschlüssen (mit Wandhalter) mind.: BxH ca. 150x460 mm

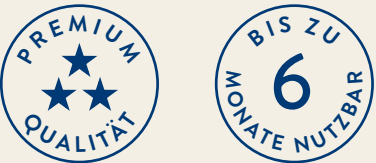
Filtereinsätze

Der Filtereinsatz ist das Herz des Filters und entscheidet über die Qualität des Wassers.

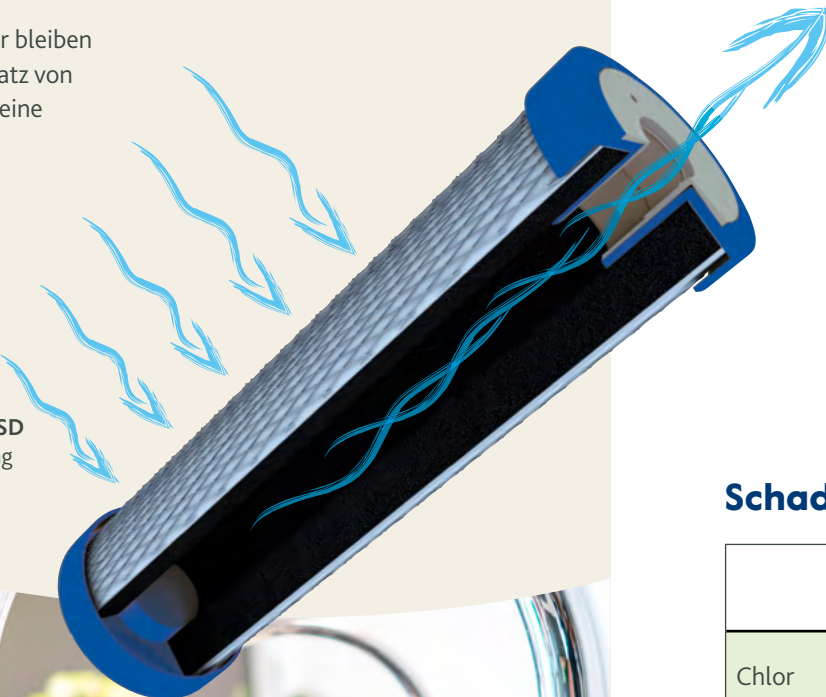
Du findest bei uns ausschließlich High-End-Filtereinsätze aus europäischer Fertigung mit einer herausragenden, zuverlässigen Qualität. Sie nutzen Aktivkohle, dessen außergewöhnliche Fähigkeiten zu Schadstoffentnahme wissenschaftlich anerkannt sind.

Die von uns eingesetzte Aktivkohle wird speziell aktiviert und in einem aufwendigen Sinterprozess zu einem festen Block "gebacken". Sie werden deshalb als "Blockfilter" bezeichnet und besitzen eine außerordentlich große Anzahl feinsten Poren und Kanäle, durch die das Wasser bei der Filtration fließt. Dabei legt es einen weiten Weg zurück und kommt intensiv mit der inneren Oberfläche der Aktivkohle in Kontakt. Diese besitzt eine Größe von bis zu 100 Fußballfeldern (pro Gramm bis zu 1.300 qm). Auf kleinstem Raum wird ein Effekt erzielt, der mit einer natürlichen Tiefenfiltration vergleichbar ist.

Der Vorteil von Aktivkohle ist, dass die wertvollen gelöste Mineralien im Wasser bleiben und damit das natürliche Mineralien-Gleichgewicht erhalten wird. Auf den Zusatz von Silber zur Desinfektion verzichten wir bewusst. Filtereinsätze von Alvito bieten eine hervorragende Filterleistung bei gleichzeitig schnellem Wasserdurchfluss.



Filtereinsatz ABF Primus SD
Querschnitt mit Darstellung
des Wasserdurchflusses



So funktionieren unsere Filtereinsätze

1. Mechanische Wirkung = filtert wie ein Sieb

Die mechanische Rückhaltung der Aktivkohle-Blockfilter beruht auf ihrer Filterfeinheit. Partikel werden zurückgehalten, die größer als die Poren und Kanäle sind.

Zum Beispiel: Bakterien, Kryptosporidien (einzellige Parasiten), Giardien (Dünndarm-Parasiten), Schwebeteilchen, Mikroplastik, Sand, Rostpartikel und Asbestfasern.

- Mikroplastik
- Asbestfasern
- Keime & Bakterien
- Legionellen

2. Adsorptive Wirkung = filtert durch Aufnahme

Die adsorptive Wirkung von Aktivkohle (= die Fähigkeit, Stoffe an der Oberfläche anzulagern) entnimmt zahlreiche anorganische und organische Stoffe, die kleiner als die Poren und Kanäle sind.

Zum Beispiel: Blei, Kupfer, Herbizide, Pestizide, Fungizide, Hormonrückstände, Medikamentenrückstände, geruchs- und geschmacksstörende Stoffe.

- Hormone
- Pestizide & Pestizidrückstände
- Medikamentenrückstände
- Blei & Kupfer
- Organische Verbindungen

3. Katalytische Wirkung = filtert durch Umwandlung

Die katalytische Wirkung ist eine besondere Eigenschaft von Aktivkohle und reduziert unter anderem: Chlor und Chlorverbindungen

- Chlor- & Chlorabbauprodukte

Schadstoffrückhaltung eines Filtereinsatzes ABF Primus SD

Stoffgruppe	Parameter	Rückhaltevermögen
Chlor	Freies Chlor	> 99,9%
Bakterien	Escherichia coli	> 99,9%
Pestizide	Bromacil Chlorotoluron Methabenzthiazuron	> 99,9%
Arzneimittel	Candesartan Diclofenac Valsartan	> 90%
BPA	Bisphenol A	> 90%
Schwermetalle	Blei Kupfer	> 90%
Mikroplastik	polymerbasierte Partikel größer als 0,3 Mikrometer	> 99%

Auszug aus dem Test zur Entnahmekapazität eines ABF Primus SD, durchgeführt und bestätigt vom Chemischen und mikrobiologischen Institut UEG GmbH in D-35578 Wetzlar vom 25.02.2026. Mikroplastik-Analyse bei Particle Matrix GmbH mit High-Tech-Analysegeräten der neuesten Generation vom 26.08.2025.

Filterübersicht



ABF Primus® SD

Bestell-Nr.: 311 62,90 €

- » ca. 4,0 Liter/Minute*
- » Kapazität bis 6.000 Liter = ca. 33 L/Tag**
- » Feinheit der Aktivkohle 0,45 µm



ABF Primus® EM

Bestell-Nr.: 313 75,90 €

- » ca. 4,0 Liter/Minute*
- » Kapazität bis 6.000 Liter = ca. 33 L/Tag**
- » Feinheit der Aktivkohle 0,45 µm



ABF Primus® CLC

Bestell-Nr.: 312 88,90 €

- » ca. 4,0 Liter/Minute*
- » Kapazität bis 6.000 Liter = ca. 33 L/Tag**
- » Feinheit der Aktivkohle 0,45 µm



ABF Duplex® SD

Bestell-Nr.: 315 99,90 €

- » ca. 7,0 Liter/Minute*
- » Kapazität bis 6.000 Liter = ca. 33 L/Tag**
- » Feinheit der Aktivkohle 1,50 µm
- » Feinheit Hohl-faser-Membran: 0,1 µm



ABF Duplex® EM

Bestell-Nr.: 316 109,90 €

- » ca. 7,0 Liter/Minute*
- » Kapazität bis 6.000 Liter = ca. 33 L/Tag**
- » Feinheit der Aktivkohle 1,50 µm
- » Feinheit Hohl-faser-Membran: 0,1 µm

Der ABF Primus SD besitzt alle Vorteile der innovativen Fertigungstechnologie, die für die Filtereinsätze von Alvito genutzt wird. Sein hoher Aktivkohleanteil gewährleistet eine hervorragende Filterleistung.

Der ABF Primus SD als Standard-Filtereinsatz liefert jeden Tag besseres Wasser für kleine und auch größere Haushalte.

Filtereinsätze mit dem Zusatz „EM“ enthalten in der Aktivkohle zusätzlich 10% EM-Granulat, das bereits beim Sintern hinzugefügt wird und einen Teil der Aktivkohle ersetzt.

Diese Filtereinsätze bieten neben der Filterung eine physikalische Optimierung des Wassers, denn EM-Keramik soll Wassercluster verkleinern und die Oberflächenspannung reduzieren. Die Aktivierung und Energetisierung durch EM-Keramik zeigt sich im noch frischeren und weicheren Geschmack des Wassers.

+ 10%
EM-Keramik
im Aktivkohleblock

Filtereinsätze mit dem Zusatz „CLC“ enthalten zusätzlich zum EM-Granulat im Inneren des Filtereinsatzes ein keramisches Kalkschutz-Granulat.

Dieses trägt dazu bei, wasserlösliches Calciumbicarbonat $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ in unlösliche Calciumcarbonat-Kristalle CaCO_3 umzuwandeln. Die Calciumcarbonat-Kristalle schwimmen im Wasser und bilden weniger Kalkablagerungen. Für diesen physikalischen Kalkschutz werden weder Stoffe an das Wasser abgegeben, noch werden Mineralien herausgefiltert. Der "Kalk" bleibt im Wasser und ändert lediglich seine Struktur.

Der Kalk lagert sich weniger hartnäckig an und auf Oberflächen (Armaturen, Fliesen, usw.) entstehen weniger Rückstände.

Die Wirksamkeit kann abhängig von der individuellen Wasserzusammensetzung schwanken.

+
Kalkschutz-Granulat
im Inneren

+ 10%
EM-Keramik
im Aktivkohleblock

Filtereinsätze mit Hohl-faser-Membranen enthalten im Inneren des Filtereinsatzes eine zweite Filterstufe für eine noch feinere Filterung des Wassers.

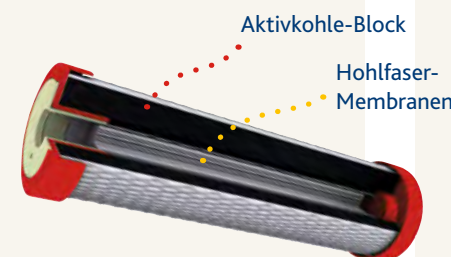
Weil der Aktivkohle-Block etwas größere Poren besitzt, bietet dieser Filtereinsatz einen schnelleren Wasserdurchfluss und entsprechend höheren Komfort.

Die Hohl-faser-Membranen bestehen aus einem Bündel von dünnen Röhrchen, bei denen das Wasser durch extrem feine Filterporen geleitet wird (Porendurchmesser der Membran > 0,1 µm = Mikrofiltration). Bakterien werden damit noch zuverlässiger zurückgehalten.

+
Mikro-Membran
im Inneren filtert
99,99995%
aller Bakterien

Der Alvito ABF Duplex EM Block-filter ergänzt den zweistufigen Filtereinsatz mit einer physikalischen Optimierung des Wassers durch EM-Keramik.

Dafür enthält der Aktivkohleblock 5% EM-Keramik, die das Wasser auf natürliche Weise vitalisiert.



Welcher Filtereinsatz ist der Richtige für dich?

Qualität:

Alle unsere Filtereinsätze sind hervorragend und eigentlich zu gut für das Leitungswasser in Deutschland. Der ABF Primus SD ist als Standard deshalb vollkommen ausreichend.

Komfort:

Der schnellere Durchfluss des ABF Duplex SD und des ABF Duplex EM bringt ein Plus an Komfort. Das ist besonders praktisch bei vielen Nutzern.

Wird das gesamte Kaltwasser gefiltert (Einbaufilter Variante C), sollte immer einer dieser schnellen Filtereinsätze gewählt werden.

Hygiene:

Die Filtereinsätze ABF Duplex SD und ABF Duplex EM besitzen zusätzlich einen hohen Keimschutz. Eine zweite Filterstufe (Hohl-faser-membran) sorgt für eine Mikrofiltration von 0,1 µm. Sie hält bis zu 99,99995 % der Keime zurück. Das ist beispielsweise sinnvoll, wenn das Filtersystem regelmäßig Temperaturen über 25 °C ausgesetzt ist.

Leitungsdruck:

Der Leitungsdruck spielt bei unseren Filtereinsätzen eine geringere Rolle. Selbst bei nur 1 Bar Wasserdruck liefern sie noch etwa die halbe Durchflussgeschwindigkeit.

Wasserhärte:

Mit einem speziellen Kalkschutz-Granulat wandelt der ABF Primus CLC den Kalk im Wasser, damit er sich weniger festsetzt. Sollen allerdings Kaffeemaschinen vor Kalk geschützt werden oder sich die Aromen von Tee voll entfalten, ist eine Brita® Enthärtungs-Kartusche als Ergänzung zu einem Einbau-Wasserfilter die sinnvollere Wahl.

Energetisierung:

EM-Keramik zur energetischen Wasser-optimierung ist im Aktivkohleblock der drei Filtereinsätze ABF Primus EM, ABF Primus CLC und ABF Duplex EM enthalten.

Physikalische Wasseroptimierung

Stell dir mal vor...

Es ist schon lange klar, dass Wasser ungewöhnliche Eigenschaften besitzt. Sie werden als „Anomalien“ beschrieben, beispielsweise die Tatsache, dass es in festem Zustand als Eis leichter ist, als in flüssigem Zustand.

Die besonderen Fähigkeiten des Wassers beruhen auf der Ladungsverteilung im Wassermolekül. Jedes ist nämlich ein starker Dipol - praktisch ein winziger Magnet, der „Brücken“ zu anderen Wassermolekülen bildet. Aufgrund dieser Bindungskräfte entstehen Gruppen aus vielen Wassermolekülen, sogenannte „Cluster“. Sie sind die Ursache der Oberflächenspannung und führen zur Bildung von Tropfen, Schneeflocken und Eiskristallen.

Die moderne Wasserforschung konnte zudem vor wenigen Jahren die 4. Phase des Wassers aufzeigen. In diesem Zustand bilden die Wassermoleküle eine besondere geometrische, hexagonale Struktur, wie ein Flüssigkristall. Es ist hoch energetisch und leicht zellgängig, so dass es jede Zelle im Körper erreicht.

Die Aufzählung der faszinierenden Fähigkeiten würde den Rahmen dieser Broschüre sprengen. Interessierten Lesern senden wir gerne ein fachspezifisches Literaturverzeichnis.

Die 4 Phasen des Wassers



"Optimiertes Wasser schmeckt weicher und frischer. Es trinkt sich leichter und ist ein Genuss, den nicht nur wir Menschen, sondern vor allem auch Tiere sehr gut wahrnehmen."

Tiere sind hier besonders feinsinnig. Haben sie die Wahl zwischen einer Schale mit gewöhnlichem Leitungswasser und einer Schale mit gefiltertem und energetisiertem Wasser, so entscheiden sie sich klar für das optimierte Wasser, wie uns Kunden vielfach berichten.

Neben dem sorgfältigen Filtern ist die Optimierung des Wassers zu geordneten, hexagonalen Strukturen genauso wichtig. Voraussetzung dafür sind mineralische Ionen im Wasser. Diese bleiben bei unseren Aktivkohlefiltern im Wasser – ein wesentlicher Vorteil unserer Filtersysteme. Damit kann jeder Tropfen, den wir trinken, zu einem „Kristallwasser“ werden.

Das alles ist spürbar. Die energetische Optimierung von Wasser durch Hochgeschwindigkeits-Wasserwirbler von „Alvito“ und Wasservitalisierer von „UMH“ ist so wirkungsvoll, dass sie von vielen Anwendern bestätigt wird.



**reduziert
Kalkablagerungen**



Bei der physikalischen Wasseroptimierung reduziert sich gleichzeitig das Anlagerungsverhalten von gelöstem Kalk an Oberflächen.

Im Wasser gelöste Calcium- und Carbonat-Ionen lagern sich aneinander an und bilden winzige Kalkkristalle. Diese „Impfkristalle“ wirken als Anlagerungspunkt für weitere Calcium- und Carbonat-Ionen.

Statt Ablagerungen auf Oberflächen wie z.B. im Wasserkocher oder in Rohrleitungen zu bilden, bleibt der Kalk im Wasser und schwimmt einfach mit. Der Mineralgehalt des Wassers bleibt gleich, während Ablagerungen wirksam reduziert werden. Dies kann im Wasserkocher beobachtet werden: Dort bilden sich weniger Ablagerungen, die sich zum Teil selbst wieder lösen und zum Teil einfach weggewischt werden können. Voraussetzung für den Effekt ist, dass der Kocher immer mit etwas Wasser gefüllt ist, damit der Kalk nicht trocken „anbrennt“.

Natur als Vorbild



Wasser bewegt sich natürlicherweise wirbelförmig. Das zeigt sich im Alltag beim Abfließen im jedem Spülbecken. Natürliche Wasserläufe schlängeln sich durch die Landschaft und selbst an einer perfekt glatten Glasscheibe fließt Wasser in Schlangenlinien ab.

Die Wirbelbewegung in natürlichen Wasserläufen ahmen wir mit unseren Hochgeschwindigkeitswirblern auf kleinstem Raum nach. Aufgrund der raffinierten Geometrie der Wirbelkammer wird das Wasser extrem beschleunigt. Nach Berechnungen der Entwickler beträgt die Fließgeschwindigkeit in den Wirbelkammern bis zu 10.000 Meter pro Sekunde! Für diese hoch dynamische Wirbelbewegung reicht bereits der normale Leitungsdruck.

Anschaulich zeigt das unser Armaturen-Wirbler „Viva“, der am Auslauf einer Armatur angebracht wird. Entfernt man bei diesem Wirbler den Auslaufsieb und öffnet den Wasserhahn, so kommt das Wasser direkt aus der Wirbelkammer und zeigt eindrucksvoll die Wirbelkraft. Vorsicht: dabei wird leicht die ganze Küche nass.

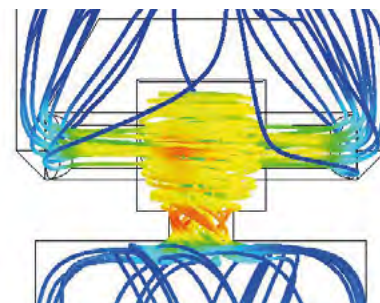
Spannend ist, dass sich gleichzeitig in der Wirbelkammer ein Sog bildet. Dieser ist mit dem Finger spürbar oder wird durch die Bewegung der Flamme eines Feuerzeugs sichtbar. Unsere Technologie nennen wir aus diesem Grund „Mikrolevitation“ – in Anlehnung an das Prinzip der Levitation, bei der eine Gewichtskraft durch eine Gegenkraft kompensiert wird.

Wir bringen die Theorien der Wasserforschung in deine Küche. Mit unseren Alvito-Wirblern ermöglichen wir eine einfache, naturgemäße Wasseroptimierung, die wirkungsvoll ist. Das optimierte Wasser schmeckt erfahrungsgemäß spürbar besser und weicher.

Alvito-Wasserwirbler sind langlebig und beständig. Das physikalische Prinzip funktioniert konstant und dauerhaft wartungsfrei. Hochwertigste Materialien und die sorgfältige Fertigung auf modernsten Präzisionsmaschinen gewährleisten perfekte Qualität, auf die wir 5 Jahre Garantie geben*.

Micro-Levitation

Mit einer Hochgeschwindigkeits-Wirbelung wird das Wasser in einer genau definierten Wirbelkammer extrem beschleunigt. Dadurch wird eine besonders hohe Strömungsgeschwindigkeit und die beste Wirkung erreicht.



Schematische Darstellung der Micro-Levitation:
(Wassereintritt von oben)



Flamme eines Feuerzeugs im Sog der Wirbelkammer



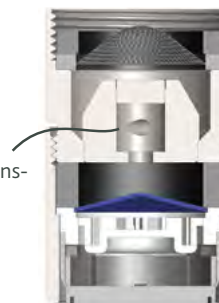
i Adapter erhältlich
Besitzt die Armatur ein ungewöhnliches Gewinde, sind passende Adapter als Zubehör lieferbar. Gerne beraten wir dich.

Viva

Der kleine Armaturen-Wirbler

aus langlebigem V4A-Edelstahl für Aufschnittfilter und Armaturen. Er passt an normale M22-Außengewinde. Für andere Gewindetypen bieten wir den passenden Adapter.

Querschnitt Wasserwirbler Viva



Micro-Levitations-Wirbelkammer

Viva 2.8

Bestell-Nr.: 604 199,00 €

Wasserdurchfluss
max. ca. 8,0 Liter/Min.

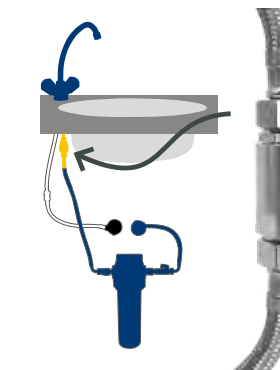
Material: Edelstahl, PP und POM.
Maße ca.: Länge 36 mm, Ø 24 mm



Inline

Der unsichtbare Einbau-Wirbler

aus langlebigem V4A-Edelstahl für Einbaufilter. Er wird mit seinen 3/8"-Gewinden einfach zwischen Wasserhahn und Wasserfilter in die Leitung integriert.



Inline 2.8

Bestell-Nr.: 623 199,00 €

Wasserdurchfluss
max. ca. 8,0 Liter/Min.

Material: Edelstahl.
Maße ca.: Länge 46 mm, Ø 22 mm



Dusch- und Badwirbler

aus langlebigem V4A-Edelstahl für die Installation am Anschluss des Duschschlauches oder an der Mischbatterie. Mit 1/2"-Gewinden.



Dusch- und Badwirbler

Bestell-Nr.: 625 199,00 €

Wasserdurchfluss
max. ca. 10,0 Liter/Min.

Material: Edelstahl.
Maße ca.: Länge 50 mm, Ø 23 mm.

i Wichtig, bitte beachten:

Nicht hinter Niederdruckboiler (drucklosem Boiler) oder Niederdruck-Durchlauferhitzer betreiben!
Nicht an Installationen anschließen, die dem üblichen Leitungsdruck nicht standhalten können!

* Die Garantiebedingungen findest du auf www.alvito.com



Über UMH:
Produkte höchster Qualität, kombiniert mit technischem Know-how und liebevoll in Kleinserien gefertigt – das zeichnet UMH aus. Das Institut für Wasser und Umweltverbesserung mit Sitz in St. Urban/ Kärnten widmet sich seit 1995 der Herstellung von hochwertigen Wasserenergetisierungssystemen. Ziel des Instituts ist es dabei stets, die Natur als Vorbild zu wählen und ihre Prinzipien zu nutzen.

UMH-Vitalisierung

Die Struktur des Wassers

Neben Sauerstoff ist Wasser das lebenswichtigste Element für unseren Körper. Unsere Stoffwechselprozesse funktionieren am besten, wenn wir täglich 2 bis 3 Liter Wasser trinken. Dabei ist nicht nur die Menge entscheidend, sondern auch die Qualität des Wassers – denn sauber bedeutet nicht automatisch gesund.

Für unseren Körper ist Wasser mit einer natürlichen, geordneten Struktur am besten, wie wir es aus Quellen kennen. In der Wasserforschung werden solche geordneten Cluster oft als hexagonale Struktur beschrieben. Leitungswasser fließt dagegen unter hohem Druck durch kilometerlange Rohre – dabei gehen diese natürlichen Strukturen weitgehend verloren.

UMH-vitalisiertes Wasser ähnelt in seinen Strukturen hochwertigem Quellwasser und wird häufig als fein strukturiert bzw. „hexagonal“ beschrieben. So kann es vom Körper besonders gut genutzt werden. So wird aus einfachem Leitungswasser ein hochwertiges Trinkwasser, das den Körper bis in die Zellen hinein optimal unterstützt.

- ✓ Löschung der Schadstofffrequenzen
- ✓ Energetisierung und Strukturierung des Wassers
- ✓ zellgängiges Wasser mit Quellwasserstruktur
- ✓ ohne Strom, ohne Chemie, ohne Magnete
- ✓ Von Therapeuten und Heilpraktikern empfohlen
- ✓ 5 Jahre Garantie auf Funktion und Gerätetechnik





Auslaufrohr
für UMH am Auf Tischfilter
Bestell-Nr.: 693 **10,00 €**

Halterung
für UMH am Auf Tischfilter
Bestell-Nr.: 692 **12,00 €**

Adapter Set UMH Pure
Bestell-Nr.: 689 **45,00 €**

Adapter Set UMH Live
Vergoldet
Bestell-Nr.: 691 **45,00 €**

Edelstahl
Bestell-Nr.: 690 **45,00 €**

Alpha Standgerät
Bestell-Nr.: 655 **894,00 €**
setzt sich aus dem UMH Live Universalgerät, einem Metallständer und einem Glastrichter zusammen.

Für den Umbau eines bestehenden Filtersystems



UMH Live Gold
Bestell-Nr.: 650 **585,00 €** 

UMH Live Rhodium
Bestell-Nr.: 651 **635,00 €** 

Mit dem UMH Live bietet UMH ein Gerät mit einzigartiger Vielseitigkeit zum Anschluss an alle gängigen Wasserhähne, zur Kombination mit Auf Tischfilter und zur Verwendung als Reise-Set.

Alvito Auf Tisch- Filtersystem Set
mit UMH Live Gold + ABF Primus SD
Bestell-Nr.: 357 **749,00 €**

Das Alvito Auf Tischfilter Set mit dem UMH Live Gold vereint innovative Technologien zur Wasserfilterung und -vitalisierung, um Trinkwasser von höchster Qualität zu liefern.



UMH Pure Gold
Bestell-Nr.: 652 **555,00 €** 

UMH Pure Rhodium
Bestell-Nr.: 653 **610,00 €** 

Mit dem UMH Pure bietet UMH ein Gerät mit einzigartiger Vielseitigkeit zur Kombination mit Einbaufiltern, Auf Tischfilter und zur Verwendung als Reise-Set.

Alvito Auf Tisch- Filtersystem Set
mit UMH Pure Gold + ABF Primus SD
Bestell-Nr.: 358 **719,00 €**

Das Alvito Auf Tischfilter Set mit dem UMH Pure Gold vereint innovative Technologien zur Wasserfilterung und -vitalisierung, um Trinkwasser von höchster Qualität zu liefern.

Leitungswasser

Trinkwasser aus dem Hahn ist ein idealer Durstlöscher, der keine Kalorien enthält.

Es ist fast überall und immer verfügbar und äußerst preiswert.

Doch der Genuss kann getrübt sein, weil die Qualität wegen der allgemeinen Umweltverschmutzung und den Leitungen leidet.

Was kommt wirklich aus dem Hahn?

Kommt aus der Leitung das bestmögliche Wasser?

Leitungswasser ist ein Produkt, dessen Herstellung ein Kompromiss aus Qualität und Kosten ist. Verständlich, denn von den etwa 130 Litern Leitungswasser, die in Deutschland pro Person am Tag verbraucht werden, werden nur ungefähr 4 Liter zum Trinken und Kochen genutzt.

Vom Leitungswasser werden also etwa 97 % als Brauchwasser genutzt: für Spülung, Bad, Körperpflege, Geschirr, Garten, Putzen, usw.

Wer möchte die hohen Kosten dafür tragen, Leitungswasser in bestmöglicher Qualität bereitzustellen, wenn davon der größte Teil noch nicht einmal getrunken wird?

Enthält Wasser aus der Leitung keine Schadstoffe?

Die Trinkwasserverordnung (TrinkwV) schreibt verbindliche Grenzwerte für eine ganze Reihe von möglichen Stoffen vor, die im Wasser regelmäßig vorkommen können. Sind diese Stoffe deswegen nicht im Wasser? Doch, allerdings in einer Konzentration, die unter den Grenzwerten liegt. Dabei sollten manche Stoffe besser gar nicht im Wasser vorhanden sein, beispielsweise Kupfer und Blei.

Außerdem können im Leitungswasser viele weitere Stoffe vorkommen, die von der Trinkwasserverordnung nicht berücksichtigt werden.

Wie hoch sind deine persönlichen Grenzwerte?

Ist Leitungswasser das am besten kontrollierte Lebensmittel?

Vermutlich stimmt die Eigenwerbung der Wasserversorger. Sie ist raffiniert formuliert, allerdings bedeutet eine Kontrolle des Wassers nicht, dass keine unerwünschten Stoffe enthalten sind.

Menschen verschmutzen die Umwelt durch eine Vielzahl an chemischen Verbindungen. Da Wasser ein hervorragendes Lösungsmittel ist, kann es auf seinem ewigen Kreislauf zahlreiche Stoffe aufnehmen, die von Natur aus nicht hinein gehören.

Es gibt weit über 50.000 verschiedene chemische Verbindungen, die sich im Wasser nachweisen lassen, und davon werden nur die Wichtigsten bei den Kontrollen erfasst. Von den anderen Stoffen sind oft nur Spuren im Wasser, weshalb sie erst gar nicht kontrolliert werden. Der Aufwand wäre schlicht zu hoch.

Kritisch dabei ist, dass niemand weiß, welche Wirkungen diese Spuren im Zusammenspiel, also in der Kombination miteinander, haben.

Das ist eine unerfreuliche Wissenslücke, vor allem dann, wenn es sich um Rückstände von Medikamenten oder um Röntgenkontrastmittel handelt.

Wusstest du, dass Medikamentenrückstände im Leitungswasser ein so großes Problem geworden sind, dass sich sogar die Weltgesundheitsorganisation (WHO) damit befasst?



Können Wasserwerke alle Schadstoffe zurückhalten?

Zahlreiche chemische Verbindungen unserer hochentwickelten Industrie sind schwer biologisch abbaubar. Beispielsweise optische Aufheller und Duftstoffe aus Waschmitteln, Pestizidrückstände aus der Land- und Bauwirtschaft oder die bereits erwähnten Medikamentenrückstände.

Herkömmliche Wasserwerkstechnik kann diese Stoffe nicht vollständig zurückhalten und eine Nachrüstung wäre für die etwa 6.000 Wasserwerke in Deutschland extrem teuer.

Wie findest du stattdessen die Idee, in der eigenen Küche ein kleines „Wasserwerk“ zu nutzen, um zumindest das Trinkwasser in eine bessere Qualität zu bringen?

Haben die Leitungen einen Einfluss auf das Wasser?

Die Leitungen, durch die das Wasser vom Wasserwerk bis zu deinem Haus fließt, können nicht nur sehr lang sein, sondern auch sehr alt. Wenn du wüsstest, wie solch ein Wasserrohr von innen aussieht, würdest du vielleicht kein Leitungswasser mehr trinken.

Während die Wasserversorger bis zum Hausanschluss die Verantwortung für das Wasser tragen, ist im Haus der Eigentümer zuständig. Gerade auf den letzten Metern kann Leitungswasser mit kritischen Materialien in Kontakt kommen oder mit Keimen belastet werden. Besonders problematisch ist Stagnation, also das lange Stehen des Wassers in den Leitungen.

Weißt du, aus welchem Material die Wasserleitungen in deinem Haus bestehen und in welchem Zustand sie sind?

Warum wird nicht das gesamte Hauswasser gefiltert?

Wasserfilter, die am Hausanschluss installiert sind und für die Versorgung des gesamten Gebäudes eingesetzt werden, sind relativ grob, da ein ausreichend hoher Wasserdurchfluss notwendig ist. Meistens werden nur reine Partikelfilter installiert, die lediglich Schwebstoffe und Sand entnehmen.

Die Filterung des Wassers an der Entnahmestelle (also üblicherweise in der Küche) ermöglicht eine viel intensivere Filterung des Wassers, da nur das tatsächlich zum Trinken und Kochen genutzte Wasser gefiltert wird. Hier können leistungsstarke Aktivkohle-Blockfilter mit einer Feinheit von 0,45 µm und weniger eingesetzt werden (zum Vergleich: Ein menschliches Haar hat einen Durchmesser von etwa 100 µm).

Warum sollte man Wasser aufwendig filtern, wenn es doch nur zum Spülen oder Waschen benutzt wird?

Schmeckt dir Leitungswasser?

Viele Menschen trinken kein Leitungswasser. Dafür haben sie die unterschiedlichsten Gründe. Manche misstrauen der Qualität – manchen schmeckt es nicht.

Die Mineralwasserindustrie bietet Wasser in Flaschen als Ersatz und wirbt mit viel Aufwand dafür. Doch ist das wirklich die beste Lösung? Leitungswasser kann gut schmecken, wenn die geschmacksstörenden Stoffe entnommen werden.

Schleppst du vielleicht Flaschen, weil du das Wasser aus der Leitung nicht magst?

Informiere dich

Achte auf die zahlreichen Berichte in Zeitungen, Zeitschriften, im Fernsehen und im Internet. Auf der Webseite www.wasserfilter.info liegt eine Sammlung von Links zu unabhängigen Medienberichten und Filmbeiträgen.

Hilf dir selbst: Installiere in deiner Küche ein eigenes kleines „Wasserwerk“ und optimiere damit dein Trinkwasser. Das ist praktisch und günstig. Außerdem wird Wasser, das mit einem hochwertigen Filtersystem optimiert wurde, oft als frischer, weicher und lebendiger im Geschmack beschrieben.

Hast du Fragen dazu? Gerne beraten wir dich.

wasserfilter.info



**Für ein spürbar
angenehmes
Duscherlebnis.**



Duschfilter

Bestell-Nr.: 330

49,00 €



Dusch- und Badwirbler

Bestell-Nr.: 625

199,00 €

Wasserdurchfluss: max. 10,0 Liter/Min.

Material: Edelstahl.

Maße.: Länge ca. 50 mm, Ø ca. 23 mm.



Stelle uns alle deine Fragen und nutze unsere Beratung.

So findest du zuverlässig die Lösung mit der du maximal zufrieden sein wirst.

HeimQuell.com
kristallklar lebendig frisch



Gereinigt



Vitalisiert



Informiert



Hexagonal

gern stehe ich bei Fragen bereit:

Jochen Lieb

Oberer Stichweg 3

72770 - Reutlingen

T: 0174 304 9381

<https://heimquell.com>