



**Unterflur-Anlage
Vital – plus QUATTRO mini**

Unterflur-Anlage "QUATTRO mini"

Warum Wasser-Behandlung?

Die Qualität des Leitungswassers ist unterschiedlich. Meist sind Inhaltsstoffe enthalten, die nicht hineingehören. Diese lassen sich mechanisch und chemisch durch Filterung eliminieren, da natürliche Reinigungsprozesse nicht mehr ausreichen.

Zudem ist die naturgegebene Vitalität in Leitungswasser selten zu finden. Es mangelt zumeist an Energie und lebensfördernden Informationen, die in der Natur durch kosmische Strahlung (vor allem Sonne), Wirbel in den Bächen und gelöste Mineralien in das Wasser gelangen.

Stattdessen beeinträchtigen Chemikalien aller Art (Ackergifte, Medikamentenrückstände, Hormone, Drogen), Mikroplastik und Elektro-Smog sowie eine Vielzahl weiterer unnatürlicher menschengemachter Abfälle unser Lebensmittel Nr. 1 erheblich. Nach dem Verlassen des Wasserwerks ist es Verschmutzungen wie Rost und Ablagerungen in den Rohren ausgesetzt. Die für den Transport durch das Leitungsnetz unerlässlichen Pumpen zerstören zudem die molekulare Struktur und hinterlassen ein degeneriertes Nass mit nur noch wenig Vitalität.

Daher der AQUOSS-Grundsatz: **reinigen, strukturieren, energetisieren, informieren!**

Wirkungsweise

1. Reinigen

Die Anlage hat drei Filterstufen: 1. **Mikro-**, 2. **Ultra** & 3. **Glyphosat**.

Wichtig: Wirksame Filterung stellt eine ausgewogene Balance zwischen physikalischer (Filterung schädlicher Inhaltsstoffe) und chemischer Reinigung (Ionentausch) her, also das Belassen lebensfördernder Inhaltsstoffe (Ionen, Protonen, Elektronen, Mineralien) im Wasser. Das ist essentiell, weil zu stark gefiltertes Wasser wie alles in der Natur nach Ausgleich strebt, sofort fehlende Stoffe an sich reißt und deshalb die Gesundheit beeinträchtigen kann.

AQUOSS stellt das mit einer 1µm Mikro- und danach Ultrafilterung sicher, bei der maximal 0,1µm Korngröße durchgelassen werden. So bleiben die Mineralien weitestgehend im Wasser und die größeren Störfriede wie Keime, Bakterien und Viren werden entfernt, Geschmack und Geruch verbessern sich.

Entfernt werden im ersten Schritt:

- mechanische Verunreinigungen (Rost, Sand, Schlamm und andere Sedimente)
- bis zu 99% an freiem Chlor und chlorierten Substanzen
- organische Schadstoffe
- Phenol, Benzol
- Schwermetalle wie Blei, Kupfer, Quecksilber und sogar radioaktive Bestandteile (Strontium, Cäsium)
- bis zu 85% Pestizide

Verunreinigungen werden im zweiten Filter durch Drei-Wege-Trapping eliminiert:

- Mechanisches Abfangen an der Membranoberfläche,
- Adsorption in der Membran und
- Retention in den Mikroporen

Damit werden PFAS (Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen) auch Ewigkeits-Chemikalien, PPCPs (Pharma- und Personal-Care-Produkte), EDCs (Endokrine Chemikalien), Farbpigmente & Farbstoffe, Industriechemikalien und Schwermetalle gefiltert.

Die UF-Membrane filtern 99,999% alle Arten von pathogenen Bakterien und anderen Mikroorganismen, wie z.B. E.coli, Staphylococcus Aureus, Salmonella Typhi (Typhus), Cholera Bakterien und Legionellen.

Als dritter Schritt ist eine Glyphosat-Falle enthalten. Diese ist ein nach US-Norm der National Sanitation Foundation „NSF Standard 61“ zugelassenes granuliertes Eisenoxid, das speziell für den Trinkwassereinsatz entwickelt wurde, wo es wirksam als selektives Filter- und Adsorptionsmittel zur Entfernung von folgenden Stoffen dient:

- Entfernung von **Phosphat und Phosphatverbindungen** (umgangssprachlich Ackergifte).
- **Schwermetall-Entfernung** wie z.B. Blei, Kupfer, Nickel und Zink.
- Antimon-, Vanadium- und Selen-Entfernung.
- Arsen-Entfernung, wo sicher unter 5 µg/l adsorbiert werden muss.

Noch eine Besonderheit: Die zweite und dritte Filterstufe kann zur Schonung Ihres Geldbeutels gereinigt werden. Zum Schutz der Umwelt werden danach die konzentrierten Giftansammlungen renaturiert.

2. Strukturieren

Das „Vital inline“-Modul besitzt keine beweglichen Teile, ist daher langlebig und wartungsfrei. Es hat eine **einzigartige Technologie**, die **negative Ladungen im Wasser** erzeugt.

Das ermöglicht zusammen mit der besonderen Verwirbelung die Umstrukturierung in hexagonale Molekulanordnungen, den von Prof. Gerald Pollack (Washington State University) 2013 publizierten vierten Aggregat-Zustand des Wassers, genannt „EZ-Wasser“ bzw. **natürliches Zellwasser**, chemisch H_3O_2 .

Wichtig zu wissen: Es ist nicht korrekt, alle strukturierten Wasser als H_3O_2 zu bezeichnen, denn strukturiertes Wasser ist vor allem durch eine negative (-mV) Ladung und nicht nur durch seine chemische Struktur gekennzeichnet.

Zudem wird durch die Strukturierung Wasserstoff freigesetzt, ein effektives und wichtiges Mittel für menschliches Wohlergehen.

3. Energetisieren

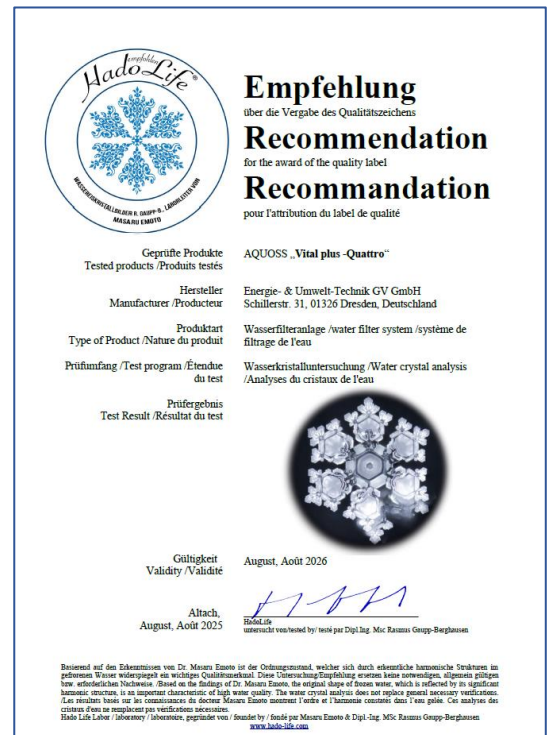
Die patentierte Wirbel-Magnet-Technologie energetisiert gleichzeitig das Wasser während des Durchflusses, vor allem mit der Aufladung wie vorstehend beschrieben. Eindrucksvolle Biophotonen- und GDV-Messungen belegen das (siehe einschlägige Firmenschriften).

4. Informieren

Die patentierte Wirbel-Magnet-Technologie löscht schädliche Frequenzen, die durch die Filterung zwar mechanisch entfernt wurden, aber als Information noch im Wasser sind. AQUOSS-strukturiertes Wasser kann Toxine zu inaktivem, inertem Material neu organisieren, indem eine **toxische Verbindung wieder zur elementaren Form reduziert** wird. Dies wurde in Experimenten und Labor-Versuchen nachgewiesen.

- So wird z.B. die Fluoridierung des Trinkwassers mittels Natriumhexafluorosilikat (Na_2SiF_6) zurückverwandelt zu F^- , Na & Si .
- Ebenso werden **giftige Nitrite in deren ungiftige Nitratform** umgewandelt.
- Auch die **drastische Reduzierung von E-coli-Bakterien** wurde u.a. vom Environmental Analysis Laboratory der Southern Cross University 2013 nachgewiesen.
- Calcit, was zu unerwünschten Kalkablagerungen führt, wird durch Umwandlung in Aragonit löslich und damit ausgespült. Das **Kalk-Problem** im Haushalt wird so auf natürliche Art und Weise **gelöst**.

Zusätzlich werden durch die von AQUOSS entwickelten LRCs (Life Regeneration Ceramics® – Lebens-Regenerations-Keramik®) sowie Kristalle (Rosenquarz, Bergkristall, Amethyst, Obsidian) dem Wasser **lebensfördernde Informationen** aufgeprägt.



Vorteile

- Einfache Montage, Filterwechsel und sogar Ortswechsel
- **Reduziert** ultra-gründlich **Schadstoffe**, sogar **Ackergifte wie Glyphosat**
- Funktioniert **stromlos**, also auch **in Notsituationen nutzbar**
- **Quellwasser-Qualität aus jedem Hahn** zum Trinken, Kochen, Gießen
- **Hexagonal strukturiertes Wasser mit negativer Ladung** wird von Zellen, die von Natur aus eine negative Ladung tragen, leichter absorbiert und ist daher wohltuend.
- patentrechtlich geschützt seit 2016
- **Natürliche Energien** werden gespeichert und erhalten (Quantum Code Technology - QCT)
- patentrechtlich geschützt seit 2016
- Lebensfördernde **Mineralien und Ionen bleiben** im Wasser.
- Freisetzung von Wasserstoff als perfekter Radikalfänger
- **Preiswerte Regeneration** der Filter statt austauschen und wegwerfen; schont den Geldbeutel und ist ein wichtiger Beitrag zum **Umweltschutz**.

Fazit

Einzigartige Vorteile dank **5-Phasen-Technologie**
reinigen-strukturieren-energetisieren-informieren-renaturieren

AQUOSS-Lichtwasser ist hexagonal strukturiert wie Quellwasser, negativ geladen wie vitale Zellen, beinhaltet ein Frequenzspektrum wie berühmte Quellwässer, reduziert signifikant unerwünschte Inhaltsstoffe, entkalkt und hydriert, informiert und energetisiert. Auf diese Weise bewirken „QUATTRO“-Anlagen die Herstellung der ursprünglichen Natürlichkeit des Wassers.

Einsatzbereich

Die Anlagen sind z.B. unter der Küchenspüle zur Nachbereitung von kaltem Leitungswasser für dessen Nutzung als revitalisiertes Trinkwasser und zum Kochen einzubauen.

Wartung

Die Anlagen sind wartungsarm, bedürfen aber eines Filterwechsels, den wir den gemäß DIN EN 806-5 unter Berücksichtigung der Hinweise aus Anhang A (ehemals DIN 1988) aller sechs Monate empfohlen. Dieser ist mit dem mitgelieferten Werkzeug einfach und praktikabel.

Innerhalb dieser Zeit dürfen ca. 10.000 Liter Wasser gefiltert werden. Ein früherer Wechsel kann erforderlich werden, wenn sich der Durchfluss spürbar reduziert. Das ist kein Mangel des Filters, sondern Hinweis auf ein vermehrtes Auftreten von Partikeln im Leitungswasser.

Ersatzteile

Austauschfilter, Flexschläuche, Schlauchverlängerungen, Dichtungen etc. finden Sie in der Produktgruppe Ersatzteile der Produktübersicht.

Lieferumfang & Kosten

Anschlussgewinde $\frac{3}{8}$ " mit zwei Flexschläuchen der Länge 1,00m und Filterschlüssel.
„QUATTRO mini compact“ im Designer-Gehäuse zum Einstellen im Unterschrank.
Bei Platzmangel „QUATTRO mini wall“ auch ohne Gehäuse in Reihe montiert lieferbar.

QUATTRO mini compact	im Gehäuse, Anschluss-Dimension $\frac{3}{8}$ "	3.981,00 €
QUATTRO mini wall	ohne Gehäuse in Reihe, $\frac{3}{8}$ "-Anschluss	3.897,00 €

Preise inkl. 19% MwSt. und zzgl. Versandkosten zu jeweils aktuellen Logistik-Konditionen.

QUATTRO mini wall



Technische Daten

Maße und Anschlüsse:

Tiefe 12cm x Breite 58cm x Höhe 35cm

2 Flexschläuche 1,00m mit Gewinde-Anschluss $\frac{3}{8}$ " & Geräte-Schnell-Kupplung

Arbeitsdruck: 2 bis 6 bar

Durchflussrate: druckabhängig
10-14 Liter/Minute
bei $\frac{1}{2}$ -Zoll-Leitungen
und neuen Filtern

Einsatz-Temperatur: 2 – 40°C

Hinweis:

Kein zusätzlicher Wasserhahn nötig!
Der an der Küchenspüle vorhandene wird weiterhin genutzt.

QUATTRO mini compact

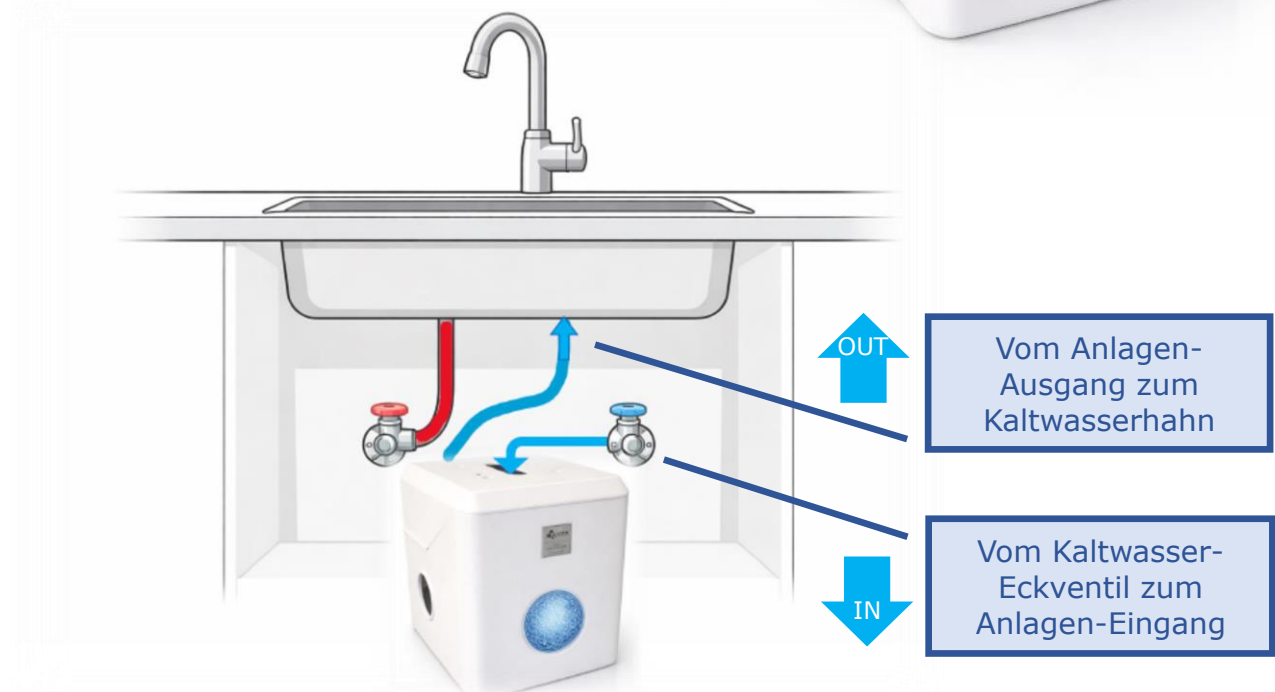
Technische Daten

Tiefe 32,5cm x Breite 28cm x Höhe 32,5cm

Andere Parameter wie QUATTRO mini wall



Installationschema



Ansichten

Service-Anleitung inliegend



Schnell-Kupplung ohne Werkzeug



Filterwechsel
leicht gemacht

Noch Fragen?

Telefon: +49 (351) 25 939 000

kontakt@aquoss.com

www.aquoss.com



EUT - Energie- & Umwelt-Technik eG
Sitz: Am Spitzberg 4, 01728 Bannewitz
Verkaufsbüro Zscherntitzer Str. 47, 01219 Dresden
Vorstand Gesine Kotte
Registergericht Dresden GnR 552

Untersucht &
begutachtet
vom Life-
Photonic-
Institut



www.aquoss.com

