



Für Haushalt und Gesundheit

Wasserqualität ist wichtig

Wasser ist die Grundlage aller lebenswichtigen Vorgänge im Körper. Es ist das Transport- und Lösungsmittel und verantwortlich für den Austausch zwischen den Körperzellen.

Der Mensch sollte täglich 2-3 Liter trinken, damit die Körperzellen ausreichend versorgt werden. Unser Körper besteht zu mindestens 70% aus Wasser und kommt täglich beim Duschen, Waschen, Baden und Zähneputzen mit Wasser in Berührung. Deswegen ist es so wichtig, dass wir möglichst gutes Wasser nutzen!



Bessere Wasseraufnahme in Zellen

In Versuchen zum Membranfluss von Zellen hat sich gezeigt, dass entwässerte Zellen Wirbelwasser schneller und in größeren Mengen aufnehmen können als Leitungswasser. Je kleinclustriger das Wasser ist, desto leichter und schneller kann es durch die Zellmembran hindurchtreten.

Vorteile für Gesundheit und Haushalt

- energetisiertes, lebendigeres und weiches Wasser mit besserem Geschmack für Mensch und Tier
- geringerer Verbrauch von Seife, Shampoo, Reinigungs- und Waschmitteln
- entspanntere Haut nach dem Duschen
- fühlbar weichere Wäsche
- weniger Kalkablagerungen an Haushaltsgeräten, Rohren und Maschinen
- Reduktion von Kalkablagerungen um bis zu 85%
- besseres Pflanzenwachstum

Wie sieht unser Trinkwasser aus?

Trinkwasser kommt mit bis zu 8bar Druck durch die Rohrleitungen des Versorgers. Durch den Druck bilden sich Wassercluster (Molekülverbindungen) von 70 bis mehreren 100 Verbindungen pro Cluster. Ein Whirlator zerkleinert die Wassercluster auf mechanische Weise.

Wasseraufbereitung durch Whirlator

Der ressourcenschonendste Weg der Wasseraufbereitung ist die physikalische Verwirbelung durch den Whirlator. Durch die Strömungsgeschwindigkeiten innerhalb der Whirlator-kammern werden Wassercluster zerkleinert und zerrieben.

Kleinclustriges Wasser hat im Gegensatz zu großclustrigem Wasser einen höheren Energiegehalt, eine größere innere Oberfläche, eine hohe Lösungsfähigkeit und Biostabilität. Zusätzlich wird im Wasser enthaltener Kalk von einer dichten Calcitstruktur in eine gering ausfallende Aragonitstruktur umgewandelt. Diese ist sehr leicht entfernbar.

Es ist außerdem in wissenschaftlichen Versuchen nachgewiesen worden, dass das Wasser nach der Verwirbelung weniger Keime enthält



Whirlator Verwirbler funktionieren ohne Strom oder sonstige Energiezufuhr, ohne chemische Zusätze wie Salze oder Harze und sind besonders nachhaltig. Sie sind komplett wartungsfrei.

Es gibt Whirlatoren in vielen verschiedenen Größen von Wasserhahn über Hausanschluss bis zu Wohnanlagen, je nach Anwendungsbereich.

Ein Whirlator kann auch zusätzlich mit einer Umkehr-Osmoseanlage verwendet werden. Er bewirkt, dass ein Filterwechsel nicht so oft nötig ist.

Vertrieb durch

