

# MAUNAWAI® PIPRIME® **K2** Wassersystem

Für Leitungswasser mit Härtegrad weich bis mittel (2°– 7,5° dH)

- ✓ Ohne Chemie!
- ✓ Ohne Strom!
- ✓ Ohne Wasserschluss!
- ✓ Geprüft und getestet seit 1996!

#### Kosten:

nur ca. 9 Cent/Liter im ersten und dann 3 Cent/Liter in jedem weiteren Jahr (mit Anschaffung des Gerätes für eine 4-köpfige Familie als Rechenbeispiel ca. 10 l/Tag). Filterwechsel pro Jahr: ca. 79–120 Euro\*

#### Wechselintervalle\*:

PIPRIME® K2 Filterkartusche: 4–6 Monate  
Keramikfilter: ca. 1 Jahr  
Mineralsteine: 6 Monate



**Maße:**  
Höhe: 55 cm  
Breite: ø 30 cm



Der **obere Tank**, zum Einfüllen des Leitungswassers, ist aus hochwertigem SAN-Kunststoff gefertigt. Dieser enthält keine Weichmacher und ist frei von Biphenol-A (BPA). Er erfüllt alle Anforderungen, die weltweit an Kunststoffe im Lebensmittelkontakt gestellt werden und ist geschmacks- und geruchsneutral.

Der MAUNAWAI® **Glasbehälter** wird von erfahrenen, tschechischen Glasbläsern von Hand gefertigt. Kleine Einschlüsse und Unregelmäßigkeiten im Glas sind der Beweis der besonderen Herstellung. Der Glasbläser bringt das noch glühende, blaue Kristallglas (ohne Blei) in seine Form und beginnt durch kontrolliertes drehen, heben und blasen das Produkt zum Formen. Ist das Werkstück fertig, gibt er durch einen kleinen Schlag auf die Grundform den Glasbehälter von dem langen Glasbläserrohr frei.

Der **Keramikvorfiter** ist der Vorstufenfilter für Rückstände aus der Wasserleitung. Der Keramikfilter hält Verunreinigungen und Ablagerungen wie z.B. Sedimente, Schwebstoffe, Rost aber auch Bakterien, physikalisch durch seine extrem feinen Poren zurück.

Ablagerungen können beispielsweise weiss/grau (bei Wasser mit ungelösten Kalkbestandteilen) oder auch bräunlich, gelb (bei rostigem Wasser, alte Wasserleitungen) sein. Die Färbung ist abhängig von der Qualität des zu filternden Wassers und der darin enthaltenen ungelösten Bestandteile. Kann nur bedingt entfernt werden.



Das „Herzstück“ des MAUNAWAI® Wassersystems ist die mehrschichtige **PIPRIME® K2 Filterkartusche**.

Die **PI®** Filterkartusche wurde eigens für das MAUNAWAI® Wasserfilter-System entwickelt und bietet eine besonders hohe Qualität.

Die Qualität und Leistungsfähigkeit eines **Aktivkohlefilters** wird durch die Bindungsfähigkeit des Filtermaterials und der Durchflussgeschwindigkeit bestimmt. Im Gegensatz zu herkömmlichen Aktivkohleblocks wird bei den MAUNAWAI®-Filtern die Durchflussgeschwindigkeit deutlich reduziert. Dies unterstützt die gesteigerte Bindungsfähigkeit des eingesetzten Granulats. Die High-tech-Aktivkohle aus Kokosnussschalen entfernt Schadstoffe wie Chlor, Pestizide, Schwermetalle, sowie viele weitere Verunreinigungen. Im Grenzbereich der schwer bindbaren Stoffe wie Kupfer, Zink und Medikamente- und Hormonrückstände erweisen sich die MAUNAWAI®-Filter sehr wirksam.

#### Die wichtigsten Keramikkugeln:

**PI®-Keramik** gibt Spuren von Mineralien ab und aktiviert die Bildung der natürlichen Wasserstruktur.

**EM-Keramik** ist eine Abkürzung für „Effektive Mikroorganismen“-Keramik. Es ist eine Mischkultur aus über 80 natürlich vorkommenden „Leitmikroben“, die lebensfördernde Prozesse unterstützen und die Qualität des Wassers optimieren.

**Magic Ball/Alkalina/BioCere** sind neben anderen eingesetzten Bio-Keramiken weitere Varianten von Naturnachbildungen, die insbesondere die Clusterstruktur verkleinern, den pH-Wert regulieren und das Calcium-Magnesium-Verhältnis des Wassers harmonisieren und es in seine natürlichen Balance zurückversetzen.

\*abhängig von der Leitungswasser-Qualität

#### Kombination von Keramikkugeln

In diesem Herzstück des MAUNAWAI®-Filters wirken über 20 unterschiedliche Keramiken in genauer Abstimmung und Dosierung. In einem speziellen, aufwendigen Prozess wird eine poröse, aber dennoch mechanisch stabile Keramik-Matrix hergestellt. Hier werden alter Tonerde bei Temperaturen um 1.000 Grad Celsius naturgebundene Eigenschaften und Informationen eingebrannt, die einen Ionenaustausch und eine langwellige Infrarotstrahlung beim Wasser auslösen. Somit werden nicht passende (unnatürliche) Informationen getilgt und Eigenschaften neutralisiert, sowie die Molekularstruktur (Cluster) des Wassers in den „Originalzustand“ zurückversetzt. Im Zusammenspiel der MAUNAWAI®-Keramik-Mixtur ergeben sich auf Basis der elektrischen Ladung des kolloidalem Tons und der einhergehenden elektromagnetischen Wellen, der langwelligeren Infrarotstrahlungen und des Ionenaustauschs eine Vielzahl von Verstärkungs-, Beschleunigungs- und Synergie-Effekten, die ausschließlich der Optimierung der Wasserqualität dienen.

#### Das Ergebnis

Durch diesen naturgemäßen Filtrations- und Sickerprozess entsteht das überaus wohlschmeckende, weiche und bekömmliche MAUNAWAI® „Quellwasser“.