

IDEAL WATER WASSERWERK 800

Die ideale Lösung für Ideales Wasser



Ideal Water Filtersysteme

Die Ideal Water Wasserwerke wurden speziell für Haushalte mit erhöhtem Wasserverbrauch entwickelt.

Das Wasserwerk 800 überzeugt im Direktflussverfahren mit seiner hohen Filterleistung von **120 Litern pro Stunde**.

Alle Wasserwerke kommen völlig ohne Tank aus. So steht Ihnen immer frisches Ideales Wasser zur Verfügung.

Patentierte Ideal Water® Technologie

Deutsches
Patent- und Markenamt

Die IdealWater® Technologie verbindet die seit mehr als 50 Jahren bewährte Molekularfiltration mit den besten und neuesten Methoden der Wasserveredelung: Remineralisierung durch Heilsteine, Sauerstoffanreicherung mittels Verwirbelung und Energetisierung mit Photonen. Das Resultat: Reinstes, lebendiges und wohlschmeckendes Wasser.

Leistungsdaten Top Ausstattung – alles inklusive

- Immer frisches Wasser, da Direktfluss (Freeflow) System ohne Speichertank
- Patentierte Ideal Water Technologie
- Formschöner Edelstahl Wasserhahn
Alternativ: 3-Wege-Hahn gegen Aufpreis
- Auslaufschutz mit Wasserstopp-Automatik zum Schutz vor Wasserschäden
- Platzsparendes Design
- Spannungsversorgung: 230V transformiert auf 24V

Ideal Water Wasserwerk 800

Leistung in Liter/Minute	2,0
Leistung in Liter/Stunde	120
Verhältnis Wasser zu Abwasser	1:1
Maße (Länge x Breite x Höhe)	45x25x42
Benötigter Leitungswasserdruck	>= 3,5
	3.987,00 €

Die oben genannten Leistungswerte beziehen sich auf Leitungswasser mit 10 Grad Wassertemperatur, 3,5 Bar Wasserdruck und einem Kalkgehalt von max 10 Grad deutscher Härte.



Diese Vorteile bietet ein IdealWater® Freeflow-Filtersystem:

- **Reines Trinkwasser:** Diverse Schadstoffe und der lästige Kalk werden bis zu 99,99% aus dem Leitungswasser gefiltert - durch unabhängige Untersuchung belegt!
- **Gesundes Trinkwasser für Mensch, Tier und Pflanzen immer vor Ort verfügbar.**
- **Supergünstig:** Ab vier Cent pro Liter Trinkwasser!
- **Praktisch:** Nie mehr Kisten schleppen oder Flaschen aus dem Keller holen, kein Warten an der Schlange vom Getränkemarkt!
- **Ökologisch:** Weniger Transportwege, weniger Chemie- und Energieverbrauch im Vergleich zu Pfandflaschen.

Sicherer Schutz durch das IDEAL WATER SYSTEM

Die Ideal Water® Trinkwasseranlagen schützen Sie sicher vor Uran, Keimen und anderen Stoffen im Trinkwasser! In einer Studie eines renommierten Analyselabors wurden die am häufigsten im Trinkwasser vorkommenden Stoffgruppen (anorganische Schadstoffe, anorganische Mineralien, Pestizide und Medikamenten-rückstände) untersucht.

Dabei wurde das Testwasser auch mit dem 10-fachen des zulässigen Uranwertes (gemäß der Trinkwasserverordnung) angereichert, um die Filterwirkung bei diesem Stoff zu testen.

Die Filterleistung erreichte einen Wert von 99,9% !



analab
Taubmann GmbH

Das Innenleben des IdealWater® Wasserwerkes 800

Vorfiltration des Wassers

Die folgende Abbildung zeigt die mehrstufigen **Vorfilter** des Trinkwasserveredelungs-Systems:



Molekularfiltration des Wassers

Zur **Molekularfiltration** verfügt das Ideal Water Wasserwerk 800 über zwei Membranen:



Ideal Water Europe Ltd.
Westwood Park
WN3 4HE Wigan, England
Telefon: +44 330 808 43 13
Fax: +44 330 808 67 29
E-Mail: post@idealwater.eu