

UMH-Hexagon

Das UMH-Hexagon:

- ⇒ leicht zu installierendes Plug and Play System
- ⇒ unter jeder Küchenspüle, im Praxisbereich, in Büros, in Betriebsküchen einzubauen
- ⇒ filtert Schwermetalle, Hormone, Pestizide, Bakterien etc.
- ⇒ Mineralien bleiben erhalten
- ⇒ anschliessende biologische Wasseraufbereitung für zellverfügbare und hexagonale Wasserstruktur
- ⇒ problemloser Einbau



Wasser in Quellwasserqualität

Der UMH Hexagon ist ein sehr leicht zu installierendes Plug and Play System, welches innert weniger Minuten unter den meisten Küchenspülen, im Praxisbereich, im Büro oder in Betriebsküchen eingebaut werden kann. Mittels eines Duo Qualitätsfilters von Carbonit, werden alle gängigen Schwermetalle, Hormone, Pestizide, Bakterien, Mikroorganismen, Pilze, Hefen, Chlor, DDT, Medikamentenrückstände u.v.m., sicher aus dem Leitungswasser reduziert, wobei wichtige Mineralien erhalten bleiben.

Nach der Filterung, wird das Wasser mit einem neu entwickelten UMH Gerät, welches 10 verschiedene handgefertigte Glasphiolen als hochstabiles Energiefeld beinhaltet, energetisiert, hexagonal strukturiert und optimal zellverfügbar gemacht. Bei der Auswahl der Kartuschen wurde auch auf etwaig UV behandeltes Wasser Rücksicht genommen.

Eine völlig neue Messingqualität sorgt zudem für ein noch höheres Energieniveau des aufbereiteten Wassers. Bei der Montage wird nur ein Schlauch vom Eckventil zum UMH Hexagon Filter angeschraubt und ein weiterer vom Hexagon zum bestehenden Wasserhahn zurückgeführt.

Aufwendiges Umbauen des Wasserhahnes entfällt, da das Gerät mit 4-6 Liter pro Minute genügend Wasser für den Kaltwasserhahn liefert.

Sie sparen so aufwendige Installateurkosten und das Hexagon-Gerät kann von jedem Haustechniker problemlos eingebaut werden. Bei einem Filterwechsel / einer Störung, können die Schläuche leicht miteinander verbunden werden um somit eine stets sichere und unterbrechungsfreie Wasserversorgung zu garantieren.

*„Das Geheimnis des Lebens
liegt im Ordnung bewahrenden
Wasser.“ Karl Träncher, Biophysiker*

Vorteile

- ⇒ Reduzierung von Schadstoffen
- ⇒ Mineralien bleiben erhalten
- ⇒ Löschung der Schadstofffrequenzen
- ⇒ Verbesserung der zellulären Wasseraufnahmefähigkeit
- ⇒ ohne Strom, ohne Chemie, ohne Magnete
- ⇒ Kristalline Quellwasserstruktur
- ⇒ Stabile Bioenergien
- ⇒ Spürbar weicher und frischer Geschmack
- ⇒ Verbesserung der zellulären Nährstoffaufnahme
- ⇒ Umweltfreundliche & Ressourcenschonend

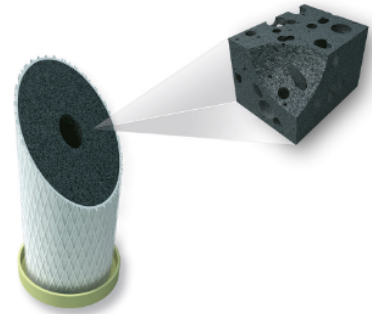
Technische Daten

Länge in mm:	280
Breite in mm:	180
Höhe in mm:	300
Durchfluss Liter/min.:	6-8 Liter
Gewicht in kg:	6

HEXAGON AKTIVKOHLEBLOCKFILTER

Beschreibung

Der Filwatec Aktivkohleblock ist ein gesinterter Aktivkohlefilter zur Trinkwasserfilterung. Mit einer Porengrösse von etwa 0.4 µm sowie einer um 55% erhöhten Aktivkohlemasse gegenüber der NFP Premium Patrone und somit höheren Absorptionskapazität können sowohl gelöste Schadstoffe als auch Partikel und Mikroorganismen noch sicherer aus dem Wasser entnommen werden.



Leistungsparameter

Artikelnummer:	FI-210GFP020-EV
Durchfluss:	2-3 Liter / min (bei 4 bar, nach 5 Minuten Einlaufzeit)
Filtereinheit:	0.6 µm
Masse:	D = 76 mm / L = 246.5mm (inkl. Flachdichtung)
Filterleistung:	10.000 Liter

Nutzungsdauer

Die Filterpatrone sollte laut DIN 1988 nach sechs Monaten gewechselt werden. In der Regel wird der Filter 1x pro Jahr gewechselt. Ein früherer Wechsel kann jedoch erforderlich sein, wenn der Wasserdurchfluss spürbar reduziert ist.

Schadstoffrückhaltung

Belastungen durch im Wasser gelöste Schadstoffe, Geruchs- und Geschmacksbeeinträchtigungen werden dauerhaft durch Adsorption entnommen. Die Porengrösse von 0.4 µm hält Partikel, Bakterien u.v.m. sicher zurück. Die adsorptive Rückhalterate (ARR) beträgt 120% und die Rückhaltekapazität (ARK) 130% im Vergleich zur VFP Premium Patrone von Carbonit. Daher gelten die für die NFP Premium Patrone erstellten unabhängigen Gutachten für die GFP Premium Patrone uneingeschränkt.

Folgende Parameter sind für die NFP Premium nachgewiesen:

Blei 1, Kuper1	TÜV	> 90%*
Bakterien2, Mikroorganismen, Pilze/Hefen	GFT / Universität Bielefeld	> 99%*
Chlor1, Chloroform1, Lindan1, DDT1, Atrazin1	titi Magdeburg GmbH / HS Magdeburg	> 99%*
Medikamentenrückstände1, Polare Pestizide1	Technische Universität Berlin	> 99%*

1.) Test mit Belastung über Nutzungsdauer von 6 Monaten

2.) Test mit Belastung über Filterkapazität von 10.000 Litern

*) Die genauen Rückhaltewerte und Testbedingungen sind in den Gutachten ersichtlich, die Sie unter www.carbonit.com/meinfilter herunterladen können.

Die Gutachten über die Leistungsfähigkeit und Hygiene wurden vom TÜV Berlin-Brandenburg bestätigt. Darüber hinaus erhielt die CARBONIT®NFP Premium das LGA-Zertifikat für geprüfte Sicherheit nach deutschem Lebensmittelrecht.

Die Filwatec Aktivkohleblock Premium Patronen werden umweltfreundlich aus vorwiegend nachwachsenden Rohstoffen von Carbonit für Filwatec hergestellt. (www.filwatec.de)