

# Premium filter met vitalisering

## UMH Hexagon



### Bronwaterkwaliteit

De UMH Hexagon is een zeer eenvoudig te installeren plug-and-play systeem dat binnen enkele minuten kan worden geïnstalleerd onder de meeste gootstenen, in praktijkruimten, kantoren of bedrijfskeukens.

Door middel van een Duo kwaliteitsfilter van Carbonit worden alle voorkomende zware metalen, hormonen, pesticiden, bacteriën, micro-organismen, schimmels, gisten, chloor, DDT, medicijnresten en nog veel meer veilig uit het leidingwater verwijderd, terwijl belangrijke mineralen behouden blijven.

Na het filteren wordt het water gevitaleerd met een speciaal hiervoor ontwikkelde UMH vitalisator. Via werveling en resonantie met een hoogenergetisch energieveld krijgt het water een hexagonale structuur. De energetische belastingen verdwijnen en het water krijgt weer levensenergie en is optimaal beschikbaar en hydraterend voor de cellen.

Een volledig nieuwe messingkwaliteit zorgt bovendien voor een nog hoger energieniveau van het behandelde water.

### Installatie

Bij de installatie wordt één slang vanaf het hoekventiel naar het UMH Hexagon filter geschroefd en een andere slang wordt vanaf de vitalisator teruggevoerd naar de bestaande kraan.

Het is niet nodig de bestaande kraan te vervangen, aangezien het toestel voldoende water levert voor de koudwaterkraan met 4-6 liter per minuut.

Dit bespaart u hoge installatiekosten en het Hexagon toestel kan gemakkelijk worden geïnstalleerd. Bij een filtervervanging of een defect kunnen de slangen gemakkelijk op elkaar worden aangesloten om te allen tijde een betrouwbare en ononderbroken watertoevoer te garanderen.



### Toepassingen

Keukenkraan, kantoor, praktijken.  
Plaatsing op het aanrecht ook mogelijk met bijgeleverde kraan. Beschermen tegen vorst.  
Alleen met koud water gebruiken.

### Voordelen

- Verwijderen van schadelijke stoffen / mineralen blijven wél in het water aanwezig.
- Reinigt het water met actief koolfilter.
- Neutraliseren van schadelijke energetische frequenties.
- Verbetert de water absorptiecapaciteit van cellen.
- Verbetert de cellulaire opname van voedingsstoffen.
- Water verkrijgt een kristallijne bronwater structuur.
- Structuur van het water blijft stabiel.
- Merkbaar zachtere en frissere smaak.
- Zonder electriciteit, chemie en magneten.
- Milieuvriendelijk en grondstof besparend.

### Technische gegevens Hexagon

Lengte:	280 mm
Breedte:	180 mm
Hoogte:	300 mm
Capaciteit:	4-6 liter per minuut
Gewicht:	6 kg



# Actief koolstoffilter

## Beschrijving

Het Filwatec actiefkoolblok bestaat uit een gesinterd actiefkoolfilter voor drinkwaterfiltratie. Met een poriëgrootte van 0,4 µm, en een 55% grotere massa actieve koolstof in vergelijking met de NFP Premium cartridge - en dus een hogere absorptiecapaciteit- kunnen zowel opgeloste verontreinigende stoffen als deeltjes en micro-organismen nog veiliger uit het water worden verwijderd.

## Prestatie parameters

Artikelnummer: FI-210GFP020-EV  
Capaciteit: 2-3 Liter / min . Bij 4 bar, na 5 minuten inlooptijd  
Filterfijnheid: 4 µm  
Filtercapaciteit 10.000 Liter  
Afmetingen: D = 76 mm, L = 246,5 mm (inkl. vlakke pakking)

## Gebruiksduur

Volgens DIN 1988 moet het filterpatroon na zes maanden worden vervangen. In de regel wordt het filter 2x per jaar vervangen. Een eerdere verversing kan echter nodig zijn als de water doorstroom merkbaar daalt.

## Schadelijke stoffen filteren

In water opgeloste verontreinigende stoffen, geuren en smaken worden door absorptie permanent verwijderd. De poriëgrootte van 0,4 µm houdt deeltjes, bacteriën en nog veel meer veilig tegen.

De absorptieve retentiegraad (ARR) is 120% en de retentiecapaciteit (ARK) is 130% in vergelijking met de NFP Premium cartridge van Carbonit. Daarom zijn de onafhankelijke deskundigenadviezen die zijn opgesteld voor de NFP Premium patroon zonder beperking van toepassing op het GFP Premium patroon.

## De volgende parameters zijn bewezen voor de NFP Premium

Lood1, Koper1	TÜV	> 99 %*
Bacteriën2, Mikro-organismen, Schimmels/ Gisten	GFT / Universiteit Bielefeld	> 99 %*
Chloor1, Chloroform1, Lindan1, DDT1, Atrazin1	tti Magdeburg GmbH / HS Magdeburg	> 99 %*
Medicijnresten1, Polar Pestizide1	Technische Universiteit Berlin	> 99 %*

1.) Test na 6 maanden voortdurend gebruik.

2.) Test filtercapaciteit na 10.000 liter water.

\* ) De exacte retentiewaarden en testomstandigheden zijn te vinden in de deskundigenrapporten, die u kunt downloaden op [www.carbonit.com/MeinFilter](http://www.carbonit.com/MeinFilter).

De adviezen inzake prestaties en hygiëne werden bevestigd door TÜV Berlin-Brandenburg. Bovendien kreeg de CARBONIT® NFP Premium het LGA-certificaat voor geteste veiligheid volgens de Duitse levensmiddelenwetgeving.

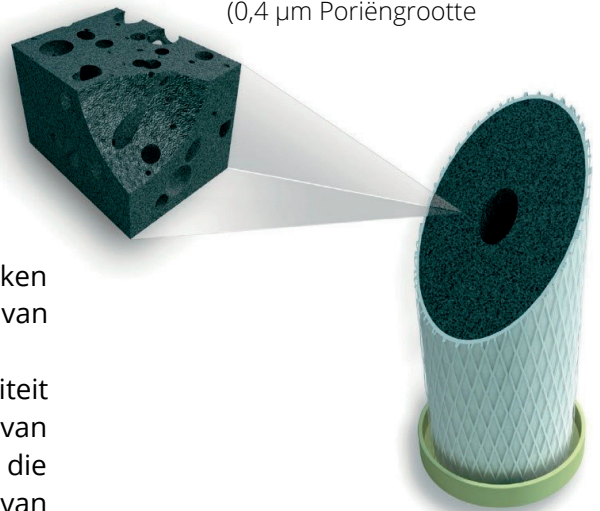
De Filwatec actief koolstof Premium patronen worden door Carbonit voor Filwatec op milieuvriendelijke wijze uit hoofdzakelijk duurzame grondstoffen vervaardigd. ([www.filwatec.de](http://www.filwatec.de))



Water van het hoogste niveau



Gesinterd Aktiefkoolstoffilter  
(0,4 µm Poriëngrootte)



Wieksloterweg WZ 17  
3763 LH Soest  
[gaia-aqua.nl](http://gaia-aqua.nl)  
[rosmarijne@gaia-aqua.nl](mailto:rosmarijne@gaia-aqua.nl)  
06-37024158