

Filtr ze złożem  
wielofunkcyjnym  
**AQUACARBON**

**VIESMANN**  
climate of innovation





Woda doskonała do picia i gotowania, pozwala odkryć pełnię smaku i aromatu przygotowywanych potraw

Woda płynąca w naszych kranach często odbiega od standardów smakowych i zapachowych. Dodatkowo mogą się w niej znajdować zanieczyszczenia mające wpływ na jej nieodpowiedni wygląd.

Woda wodociągowa zwykle zawiera chlor lub jego związki. Ich obecność jest niezbędna ze względu na bezpieczeństwo bakteriologiczne, chlor służy bowiem do dezynfekcji wody. Ubocznym skutkiem jego obecności jest specyficzny i zarazem nieprzyjemny zapach, smak i wygląd wody. Chlor powoduje również, że skóra jest sucha, a włosy matowe. Woda w naszych kranach może zawierać również drobne osady mechaniczne, typu piasek, rdza czy resztki orurowania. Dzieje się tak zwykle po przerwie w dostawie wody. Wówczas woda, płynąc pod dużym ciśnieniem, zbiera z wewnętrznych ścianek orurowania różne zanieczyszczenia.

Użytkownicy indywidualnych ujęć wody często mają dodatkowe problemy związane z jakością wody niezgodną z polskimi normami. Filtr ze złożem wielofunkcyjnym Aquacarbon to innowacyjne urządzenie, które jednocześnie filtruje wodę do poziomu minimum 20 mikrometrów (grubość włosa wynosi od 50 do 100 mikrometrów), eliminuje nieprzyjemny zapach chloru oraz poprawia smak i wygląd wody.

Wielofunkcyjność, bezobsługowe działanie oraz fakt, iż filtr Aquacarbon posiada ekonomiczny system regeneracji złoża wyłącznie wodą, bez konieczności stosowania dodatkowych środków chemicznych, składają się na wysoki komfort użytkowania tego urządzenia.

Filtr ze złożem wielofunkcyjnym Aquacarbon jest doskonałym uzupełnieniem stacji zmiękczenia wody Aquahome (woda wodociągowa) oraz stacji uzdatniania wody Aquamix (woda z ujęcia własnego).

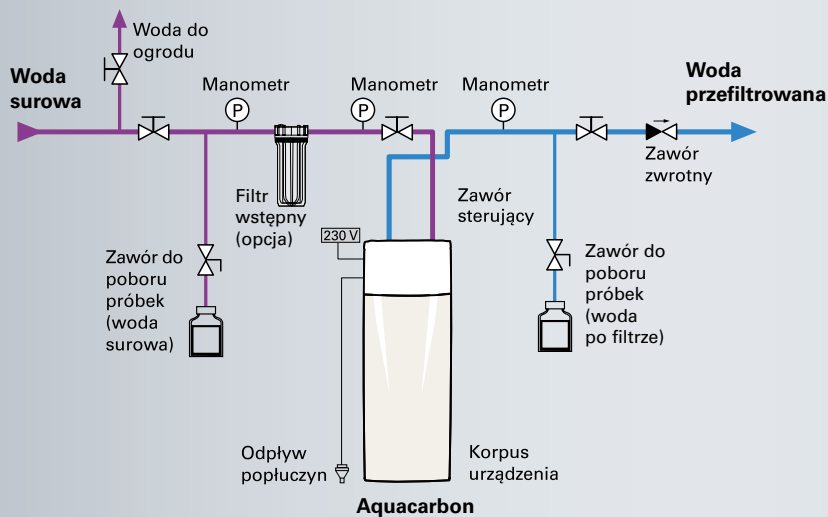
#### Korzyści płynące ze stosowania przefiltrowanej wody:

- ochrona urządzeń grzewczych i AGD przed zanieczyszczeniami mechanicznymi
- czysta woda dla całego domu bez nieprzyjemnego smaku i zapachu chloru
- woda bezpieczna dla skóry, nie powodująca podrażnień
- woda doskonała do picia i gotowania, pozwalająca odkryć pełnię smaku i aromatu przygotowywanych potraw

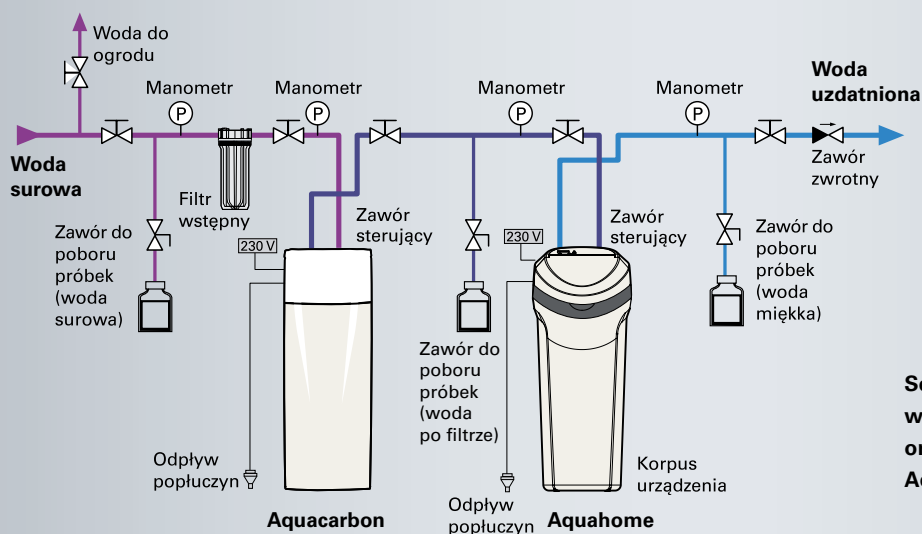
#### Lista zanieczyszczeń redukowanych lub usuwanych przez filtr Aquacarbon\*

■ Wielkocząsteczkowe substancje organiczne	■ Chlorki winylu	■ Benzen
■ Radon (ograniczone ilości)	■ Eter tert-butylo- metylowy	■ Częsteczki organiczne słabo rozpuszczalne w wodzie
■ Ozon	■ Wiele (54) lotnych substancji organicznych (VOC)	■ Ksyleny
■ Chlor	■ Pestycydy	■ Niektóre metale ciężkie
■ Tetrachlorek węgla	■ Fenol	■ Arsen (ograniczone ilości)
■ Metylobenzen	■ Herbicydy	■ Osady (ograniczone ilości)
■ Tetrachloroetylen		
■ Trichloroetan		

\* Powyższa lista jest niepełna i orientacyjna. Faktyczne usuwanie/redukowanie zanieczyszczeń zależy od wielu czynników (typu węgla aktywnego, poziomu zanieczyszczenia, pH, temperatury, czasu kontaktu, itd) Dokładne dane można uzyskać dopiero po przeprowadzeniu testów laboratoryjnych.



**Schemat instalacji z filtrem ze złożem wielofunkcyjnym Aquacarbon**



**Schemat instalacji z filtrem ze złożem wielofunkcyjnym Aquacarbon oraz stacją uzdatniania wody Aquahome**



Elektryczny panel dotykowy filtra Aquacarbon zapewnia łatwą i komfortową obsługę

#### Przeгляд zalet:

- System filtracji, poprawy smaku i zapachu wody, składający się z:
  - filtra ze złożem wielofunkcyjnym
  - zaworu obejścia by-pass
  - węży odprowadzającego popłuczyny
- Brak konieczności wymiany wkładów filtracyjnych
- Wygodna i ekonomiczna eksploatacja (w pełni automatyczna regeneracja złożeń wyłącznie wodą, bez konieczności stosowania środków chemicznych)
- Wyjątkowa żywotność złożeń nawet do 10 lat
- Woda uzdatniona w całym domu
- Unikalny i zaawansowany technologicznie zawór sterujący nie powodujący znacznego spadku ciśnienia wody
- Cena obejmująca kompletne wyposażenie (zawór obejścia bypass, wąż do odprowadzania popłuczyny) oraz uruchomienie urządzenia przez autoryzowaną firmę serwisową
- Brak konieczności instalacji dodatkowych modułów przyłączeniowych

Viessmann sp. z o.o.  
 ul. Karkonoska 65  
 53-015 Wrocław  
 tel. 71/ 36 07 100  
 Infolinia: 801 0801 24  
[www.viessmann.pl](http://www.viessmann.pl)  
[www.aquahome.pl](http://www.aquahome.pl)

## Dane techniczne Filtr ze złożem wielofunkcyjnym



Typ			Aquacarbon
<b>Wymiary</b>	wysokość	mm	860
	szerokość	mm	340
	głębokość	mm	260
<b>Zakres natężeń przepływu</b>		m <sup>3</sup> /h	od 0,8 do 3,0 <sup>*1</sup>
<b>Summaryczna objętość złóż</b>		litry	14
<b>Natężenie przepływu wody potrzebnej do płukania</b>		m <sup>3</sup> /h	0,8
<b>Zakres ciśnień roboczych</b> min./ max		bar	2,0 – 8,0
<b>Średnica przyłącza</b>		cal	1

<sup>\*1</sup> W zależności od parametrów wody



Zeskanuj kod i odwiedź  
 nasz e-market!

9440 566 PL\_ 04/2014

Treści chronione prawem autorskim.  
 Kopiowanie i rozpowszechnianie tylko za zgodą posiadacza praw autorskich.  
 Zmiany zastrzeżone.

Twój Fachowy Doradca:



*kliknij tu by wyszukać on-line  
 najbliższego Partnera Handlowego  
 lub Salon Firmowy Viessmann*