

EXCLUSIVE LINE CARBON



ZŁOŻE
ZMIĘKCZAJĄCE



WĘGIEL
AKTYWNY



ZŁOŻE
KDF

Połączenie zmiękczenia wody i absorpcji na węglu aktywnym w jednym urządzeniu zaprojektowane zostało także dla osób ze skłonnością do reakcji alergicznych na twardą wodę, chlor oraz metale ciężkie.

Exclusive Line Carbon pozwala oszczędzać miejsce oraz pieniądze, gdyż dwa niezależne funkcjonalnie urządzenia zostały zaprojektowane w jednej obudowie.

GŁOWICA STERUJĄCA

Urządzenie Carbon kontrolowane jest przez mikrokomputer i umożliwia ustawienie parametrów pracy systemu uzdatniania wody dostosowanych do Twojej wody. Dzięki temu możesz użytkować swoje urządzenie w sposób ekonomiczny, a regeneracja odbywać się będzie automatycznie, co pozwoli Ci zaoszczędzić czas i pieniądze. Głowica kontrolowana jest prostym oprogramowaniem wyświetlanym na ekranie LCD. Główny ekran pokazuje aktualną godzinę. Dodatkowo wyświetlana jest informacja o trybie regeneracji, pozostałej objętości lub liczbie dni do regeneracji.

- Polskie menu
- W pełni sterowane cykle pracy
- Możliwość manualnej zmiany cykli
- Podtrzymanie parametrów pracy do 14 dni przy zaniku dostaw energii elektrycznej
- Sterownik SE
- Bardzo niskie zużycie energii elektrycznej
- Bezpieczny prąd zasilania 12V
- Łatwa obsługa
- Duży wyświetlacz - bez niezrozumiałych kodów skrótów, menu graficzne jak w smartfonie
- Precyzyjna kontrola pracy sterownika z pomocą elektronicznych sensorów
- Dostęp do danych „historycznych” - serwisowych
- Tryb wakacyjny - oszczędność wody, soli
- Podtrzymanie ustawień w pamięci sterownika w przypadku przerw w zasilaniu
- Zintegrowany panel przyłączeniowy bypass, podłączenia wykonane w technologii szybkozłączy



• Tryb pracy głowicy

1. ZMIĘKCZANIE
2. REGENERACJA (Up-Flow)

• Tryb regeneracji

1. Reg. Czasowa (czasowa)
2. Reg. Natychmiastowa
3. Reg. Opóźniona
4. Reg. Czas Objętościowa

• **Tryb Wakacyjny** - złoże jest przepłukiwane podczas dłuższej nieobecności

• **Inteligentny sterownik** - wylicza zdolność jonowymienną, ilość dni pomiędzy regeneracjami i czas napełniania zbiornika regeneranta)



EXCLUSIVE LINE
CARBON

- Jedyny tak zaawansowany technologicznie produkt na polskim rynku.
- Wysokie parametry działania i wydajność przy niewielkich, kompaktowych rozmiarach.
- Brak konieczności wymiany wkładów filtracyjnych (warstwa węgla zawarta w urządzeniu nie musi być wymieniana częściej niż żywica jonowymienna).
- Duży, podświetlany wyświetlacz LCD pozwalający monitorować wszystkie funkcje urządzenia.
- Wyjątkowa niezawodność 5 letni okres gwarancji.
- Inteligentne automatyczne sterowanie objętościowo-logiczne z regeneracją upflow i wieloma dodatkowymi funkcjami.
- Urządzenie można stosować również do wody podziemnej uprzednio odżelazionej- odmanganionej, co zapewni kompleksowe, kilkustopniowe jej oczyszczanie.



WĘGIEL AKTYWNY

Filtry węgla aktywnego usuwają, lub zmniejszają stężenie wielu lotnych związków organicznych, pestycydów i herbicydów, a także chloru, benzenu, związków trihalogenometanu, radonu, rozpuszczalników oraz setki innych wytworzonych przez człowieka chemikaliów, które możemy znaleźć w wodzie z kranu. Pozbawia także wodę wszelkich nieprzyjemnych zapachów.



ZALETY MIĘKKIEJ WODY

Wody, która płynie w naszych kranach, używamy nie tylko do przygotowywania posiłków czy napojów, ale również do prania i sprzątania. Jej jakość wpływa na stan kotła i instalacji grzewczej jak i na sprzęt AGD oraz armaturę, podobnie jak na ludzki organizm.

Niestety, woda płynąca w naszych kranach bardzo często jest twarda. Taka woda wpływa negatywnie na jakość pranych w niej ubrań, umytych w niej naczyń, na żywotność domowej armatury i sprzętów. Rozwiązanie tego problemu jest wbrew pozorom bardzo proste. Nowoczesny zmiękczaczy nie tylko znacząco poprawia jakość wody używanej w gospodarstwie domowym, ale też przedłuża życie kotła

i instalacji grzewczej jak i podwyższa wydajność sprzętu AGD oraz oczyszcza armaturę.

Najważniejszą zaletą zmiękczaczy wody jest oszczędność pieniędzy. Nie tylko wydajemy mniej na konserwację kotła i instalacji grzewczej lub wymianę sprzętu AGD i armatury, ale również na rzeczy i odzież, które za pomocą wody czyszcimy. Ubrania czy też naczynia płukane miękką wodą mają wyższą trwałość niż te, które są myte w wodzie twardej. Ponadto, po pewnym czasie, nowoczesnej jakości sprzęt zmiękczający gwarantuje oszczędność energii, wody i środków czystości, a co za tym idzie, pieniędzy.



ZŁOŻE KDF

Dodatek złoża KDF zapobiega rozwojowi bakterii na złożu filtracyjnym. Jest to dobre zabezpieczenie złoża, gdyż biofilm zmniejsza efektywność filtracji.

KDF obniża stężenie metali ciężkich zawartych w wodzie (arsenu, kadmu, ołowiu, rtęci) oraz związków żelaza.

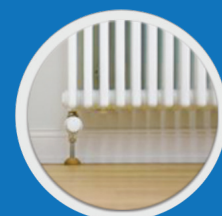
KDF doskonale wiąże pestycydy oraz znacznie redukuje zawartość siarkowodoru z wody.



Czystość bez kamienia



Ochrona instalacji



Mniejsze koszty ogrzewania



Oszczędność detergentów



Wzrost wydajności



Dla Twojej urody





EXCLUSIVE LINE
CARBON

don't stop

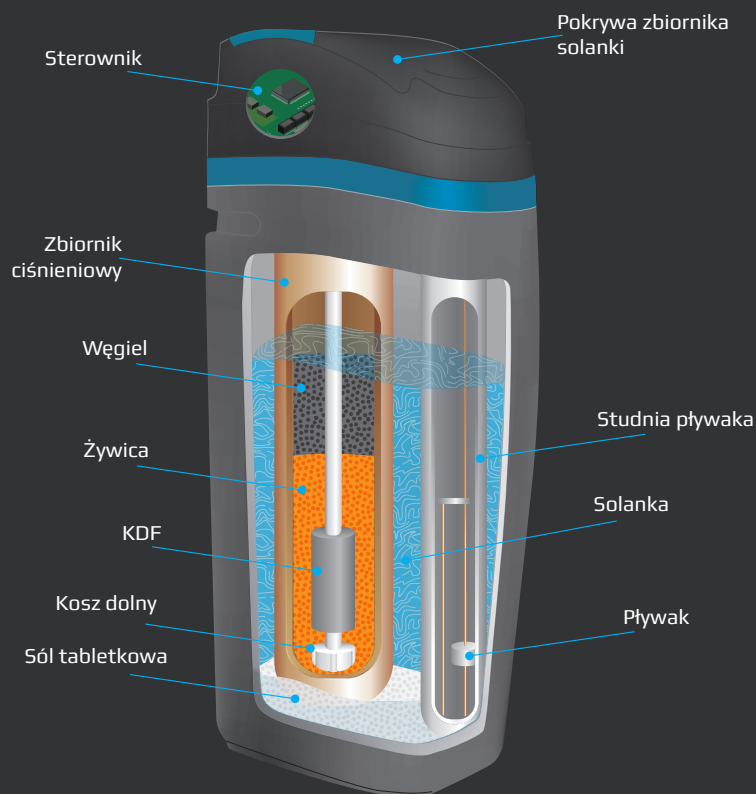
Dane techniczne

Model urządzenia	CARBON 30
Zbiornik złoża zmiękczającego (litr)	20
Zbiornik złoża węgla aktywnego (litr)	6
Wymiary zbiornika na złoże (cale) średnica / wysokość	10" x 35"
Zasilanie (V/Hz)	230/ 50
Temperatura pracy (C ⁰)	max 30
Ciśnienie pracy (bar)	1,8 - 6
Średnica przyłącza	1"

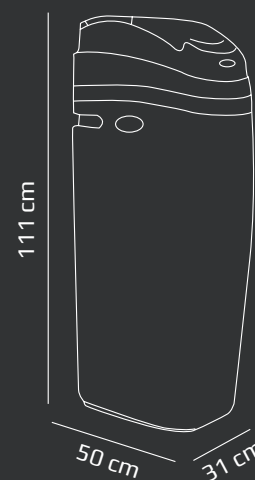
Maksymalne dopuszczalne parametry wody

	Twardość CaCO ₃ mg/dm ³	Żelazo mg/dm ³	Mangan mg/dm ³	Odczyn pH	Jon amonowy mg/dm ³
Dopuszczalna norma	60-500	0,2	0,05	6,5-9,5	0,5
Parametr zmierzony					

EXCLUSIVE LINE
CARBON



wymiary



NAJBLIŻSZY PARTNER

