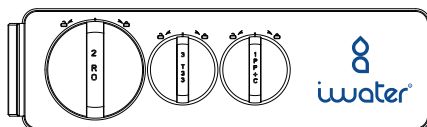


WYMIENNE WKŁADY FILTRACYJNE i-WATER



Filtr PP+C to wstępny filtr sedymentacyjny z wkładem węglowym (C) wykonany z przędzy polipropylenowej (PP)

Filtr wymienny PP+C został starannie zaprojektowany, aby zapewnić najwyższą jakość oczyszczania wody w Państwa domu. Składający się z przędzy polipropylenowej (PP) oraz trzonu węglowego (C) skutecznie usuwa zgrubne zanieczyszczenia mechaniczne takie jak: rdza, piasek, brud, małe cząstki organiczne i niektóre zagrożenia biologiczne, a także częściowo zanieczyszczenia chemiczne: chlor, pestycydy, metale ciężkie i substancje organiczne, poprawiając smak i zapach wody i jakość wody, zwiększając żywotność i efektywność kolejnych etapów filtracji. Woda cechuje się świeżością i czystością, jest bezpieczna do codziennego użytku.

W zależności od częstotliwości użytkowania stacji filtracyjnej oraz parametrów wody wodociągowej zasilającej urządzenie, wkłady PP+C mają żywotność do 12 miesięcy. Aby zapewnić maksymalną skuteczność filtracji, zaleca się wymianę wkładu do 12 miesięcy. Regularna wymiana pozwala uniknąć spadku wydajności systemu i gwarantuje niezmiennie wysoką jakość wody.

Cechy i zalety wkładu PPC*:

- dokładność filtracji: 5um
- temperatura wody: 4-40 °C
- ciśnienie robocze: 0,1 - 0,4 MPa
- żywotność: do 12 miesięcy

Filtr T33 wykonany z węgla aktywnego

Wkład filtra węglowego T33 zbudowany jest z warstwy sprasowanych włókien węgla aktywnego, pozyskanych z łupin orzecha kokosowego. Jest to niezawodne rozwiązanie do filtracji wody, które skutecznie eliminuje zanieczyszczenia chemiczne takie jak: chlor, nieprzyjemny zapach i smak, zmętnienia oraz osady. Dzięki swojej konstrukcji, wkład T33 zapewnia czystość i bezpieczeństwo wody pitnej, co jest kluczowe dla zdrowia każdego użytkownika stacji filtracji wody w gospodarstwie domowym. Działanie wkładu opiera się na unikalnych właściwościach aktywnego węgla, który efektywnie absorbuje zanieczyszczenia natury chemicznej.

Wkład T33 ochrania membranę osmotyczną RO, wydłużając ich żywotność. Filtry z aktywnym węglem z łupin orzecha kokosowego są przyjazne dla środowiska, ponieważ wykorzystują naturalne materiały i redukują zużycie plastikowych butelek z wodą. Długotrwałe korzystanie z filtra jest bardziej ekonomiczne niż ciągłe kupowanie wody butelkowanej, co przekłada się na znaczne oszczędności w domowym budżecie.

Cechy i zalety wkładu T33*:

- dokładność filtracji: 1 um
- temperatura robocza: 4-40°C
- ciśnienie robocze: 0,1-0,4 MPa
- żywotność do 12 miesięcy

Membrana osmotyczna RO (odwróconej osmozy)

Membrana osmotyczna usuwa wszelkie zanieczyszczenia występujące w wodzie wodociągowej a rozpuszczone w wodzie, mikroorganizmy oraz mikroskopijne zanieczyszczenia mechaniczne, mikroplastik etc. Jest to najdokładniejsza obecnie metoda oczyszczania wody, zatrzymująca do 99,99% wszelkich zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych. Membrana osmotyczna jest filtrem o określonej wielkości porów, pracującym z dokładnością do 0,0001 µm. Filtry RO usuwają większość zanieczyszczeń, które znajdują się w wodzie m.in. chlor, metale ciężkie, pestycydy i inne substancje chemiczne, zagrożenia biologiczne: bakterie, wirusy, grzyby, pleśnie, cysty. Membrany osmotyczne usuwają także metale ciężkie, barwniki, leki, farmaceutyki, alergeny i pestycydy. Obniża również nadmierną twardość wody spożywczej, eliminując z niej węglan wapnia, który osadza się np. w czajniku. Uzdadniona, czysta woda oczyszczona przez filtr RO jest klarowna i bezpieczna dla ludzi, zwierząt ryb i roślin. Wydajność membrany zależy od temperatury wody zasilającej oraz od ciśnienia w instalacji wodociągowej.

Cechy i zalety membran RO*:

- dokładność filtracji: 0,0001 um
- temperatura wody: 4-40 °C
- ciśnienie robocze: 0,4 - 0,8 MPa
- żywotność od 24 do 36 miesięcy

***regularna wymiana pozwala uniknąć spadku wydajności systemu i gwarantuje niezmiennie wysoką jakość wody**

PROFESJONALNE SYSTEMY UZDANIANIA, FILTRACJI I DYSTRYBUCJI WODY / OCZYSZCZACZE POWIETRZA

SIEDZIBA FIRMY:

Aqua System
ul. Tadeusza Kościuszki 18
25-310 Kielce

MAGAZYN GŁÓWNY:

ul. Wapiennikowa 39 A
25-110 Kielce

GODZINY OTWARCIA:

poniedziałek-piątek
9:00-17:00

KONTAKT:

www.aquasystem.pl
tel.: +48 797 660 567
e-mail: biuro@aquasystem.pl

