

Jaki system uzdatniania wody wybrać?

Przegląd urządzeń Ecoperla

Przy projektowaniu instalacji wodno-kanalizacyjnej zdarza się, że nie bierzemy pod uwagę potrzeby uzdatniania wody. To może skutkować wieloma problemami. Okazuje się, że filtracja wody często jest niezbędna. Tylko które urządzenia do uzdatniania wody wybrać?

WODA WODOCIĄGOWA – CZY POPRAWA JAKOŚCI JEST POTRZEBNA?

Zakłady wodociągowe bardzo dbają, by jakość wody dostarczanej użytkownikom była odpowiednia. Teoretycznie nie ma się więc czego obawiać. W praktyce problemem staje się stan instalacji w budynku docelowym. Woda przepływając przez stare rury może być ponownie zanieczyszczana i stracić dobre właściwości organoleptyczne. Przez to niektórzy nie chcą spożywać wody kranowej. Alergikom i osobom z chorobami skóry w wodzie może przeszkadzać chlor.

Realnym problemem wód wodociągowych jest wysoki stopień twardości wody. Kamień, który wytrąca się z twardej wody powoduje wiele szkód. Może prowadzić do awarii sprzętów AGD, kotłów grzewczych, instalacji wodnych. Aby się przed tym uchronić, w domach instaluje się centralne zmiękczacze wody. Są dostępne w formie kompaktowej (Ecoperla Toro, Ecoperla Slimline CS) oraz dwuelemento-

wej o większych wydajnościach (Ecoperla Softower).

Dużą popularnością cieszą się filtry kuchenne, a wśród nich systemy odwróconej osmozy takie jak Ecoperla Rosa i Ecoperla Profine Zero. Te produkty dokładnie oczyszczają wodę z nawet najdrobniejszych zanieczyszczeń (bakterie, wirusy) czyniąc ją idealną do bezpośredniego spożycia.

Sposobem na nadmiar chloru są kolumny filtracyjne z węglem aktywnym (Ecoperla Carbotower).

WODA ZE STUDNI – KTÓRE FILTRY SIĘ PRZYDADZĄ?

W przypadku wody ze studni bardzo istotne jest przeprowadzenie analizy wody. Na podstawie wyników można dobrać optymalny sposób uzdatniania. W niektórych gospodarstwach wystarczające będzie jedno urządzenie, w innych może być potrzeba kilku etapów filtracji wody.

Najczęstszym problemem w wodzie z własnego ujęcia jest żelazo. Może występować wraz z manganem. Na te problemy najlepiej zastosować odżelaziacz i odmanganiacz (Ecoperla Ironitower, Ecoperla Sanitower).

Na terenach rolniczych kłopot mogą stanowić azotany. Jeśli stężenie zostało znacznie przekroczone, można zastosować specjalne urządzenie typu Ecoperla Nitratower.

Niektórzy użytkownicy mają wodę, w której wystąpiło kilka przekroczeń jednocześnie. Dobrą propozycją w takich przy-

padkach będą stacje wielofunkcyjne: kompaktowe (Ecoperla Multicab, Ecoperla Slimline MMX) lub dwuelementowe (Ecoperla Multitower). Na jednym złożu usuwane są kompleksowo wszystkie zanieczyszczenia, w tym: żelazo, mangan, jon amonowy, twardość, związki organiczne.

Badanie wody może niekiedy wykazać obecność mikroorganizmów. Na ten kłopot pomoże lampa bakteriobójcza.

ECOPERLA – ROZWIĄZANIA NA KAŻDY PROBLEM Z WODĄ

Jak widać, każda sytuacja wymaga zastosowania zupełnie różnych rozwiązań w uzdatnianiu wody. Ecoperla ma w swojej ofercie urządzenia, które nie tylko umożliwią filtrację wody z każdego ujęcia, ale też ekonomicznie posłużą przez długie lata. Już dziś dowiedz się więcej i znajdź swoje idealne rozwiązanie. ●



ECOPERLA

Lipowa 60/62, 90-630 Łódź
tel. 42 279 64 00
www.ecoperla.pl, biuro@ecoperla.pl

