

Czas na remont – czas na zmianę – czas na filtry

Każdy z nas zaczynając naprawę, remont instalacji zastanawia się jak wydłużyć czas sprawnego działania całego układu instalacji wodnej w domu. Jak lepiej zabezpieczyć wymieniane elementy przed osadami, zanieczyszczeniami. Poza właściwymi materiałami warto zwrócić uwagę na jakość wody która non-stop krąży w instalacji. Jakie osady pojawiają się po kilku latach działania w instalacji, w zasobniku c.w.u.? Do najczęściej spotykanych należą białawe osady (wynikające z twardości wody tzw. „kamień”) oraz żółte osady (wynikające ze zbyt wysokiej zawartości żelaza).

Nasze doświadczenie, wiedza i umiejętności pozwalają nam na kompleksowe rozwiązywanie wszelkich problemów związanych z zanieczyszczeniem wody.

We własnym zakresie wykonujemy analizy wody, projekty stacji, dobieramy i dostarczamy wysokiej klasy filtry do wody. W ofercie posiadamy również stacje RO (osmoza), odżelaziacze, filtry węglowe, zmiękczacze, odmanganiacze i inne urządzenia. Ścisła specjalizacja daje naszym Klientom gwarancję, że dostarczone przez nas urządzenia i usługi są dokładnie dopasowane do ich potrzeb i oczekiwań.

Zapewniamy pełną obsługę procesu inwestycyjnego:

- dobór technologii filtracji
- przygotowanie projektów
- dostawę i montaż urządzeń
- obsługę serwisową



OSMOZA

Aparaty odwróconej osmozy są wygodnym źródłem pozyskiwania doskonałej jakości wody dla celów spożywczych bezpośrednio w domu lub w biurze. Eliminują konieczność uciążliwych zakupów wody butelkowanej i nie wymagają stosowania substancji chemicznych ani energii elektrycznej. Gwarancją uzyskania wody najwyższej jakości jest zastosowanie odpowiednio skonfigurowanego systemu odwróconej osmozy, której zastosowanie daje pewność i satysfakcję właściwej inwestycji mającej na celu podniesienie jakości stylu życia.

ZMIĘK CZACZE

Zmiękczenie wody opiera się na usunięciu z wody składników powodujących jej twardość. Proces polega na zmianie jonów wapnia i magnezu (odpowiedzialnych za twardość wody) na jony sodu. Zachodzi



podczas przepływu wody przez żywicę jonowymienną. Gdy zostanie wyczerpana zdolność jonowymienna złoża, poddawane jest ono procesowi regeneracji za pomocą roztworu solanki.

ODŻELAZIACZE, ODMANGANIACZE

Filtry odżelaziające, odmanganiacze znajdują zastosowanie wszędzie tam gdzie woda jest zanieczyszczona związkami żelaza i manganu. Najczęściej są to wody podziemne z własnych ujęć. Zawartość żelaza w wodzie jest szczególnie kłopotliwa. Duża zawartość tych związków powoduje pogorszenie cech organoleptycznych wody: powstanie mętności, żelazisty posmak, żółta barwa. W gospodarstwie domowym powoduje powstawanie plam przy praniu bielizny. Już w niewielkich ilościach żelazo może powodować masowy rozwój bakterii w instalacjach i w rezultacie zarastać je. Często pod skupiskami bakterii rury korodują. Taka sytuacja może komplikować prawidłową działalność wielu gałęzi przemysłu. ●



KLARWOD Sp. z o.o.
ul. Lipowa 37, 05-520 Konstancin-Jeziorna
tel. 22 717 53 66
faks 22 757 65 08
www.klarwod.pl
e-mail: klarwod@klarwod.pl