



FILTRY DO WODY, SYSTEMY UZDATNIANIA WODY

INSTALACJE WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE / UZDATNIANIE WODY



ZASTOSOWANIE

W budownictwie jedno- i wielorodzinnym, obiektach przemysłowych i użyteczności publicznej; do uzdatniania wody z ujęć własnych lub wodociągów; na potrzeby bytowo-gospodarcze (w tym do picia) oraz do celów technologicznych

ZALETY

- sprawdzone rozwiązania technologiczne (złoża filtracyjne, wkłady wymienne)
- skuteczne usuwanie zanieczyszczeń z wody
- profesjonalny dobór urządzeń według indywidualnych potrzeb klienta
- urządzenia automatyczne, bezobsługowe
- urządzenia odporne na korozję i promienie UV

CHARAKTERYSTYKA

Filtry mechaniczne wstępne

Budowa: filtry stalowe i polipropylenowe do wody zimnej i gorącej; żwirowo-antracytowe, ceramiczne

Wielkość usuwanych zanieczyszczeń [µm]: 0,5-90

Wydajność [m³/h]: 0,09-30

Montaż: jako kolumny stojące lub narurowe (średnica przyłącza od 1/2 do 2")

Filtry z węglem aktywnym

Proces oczyszczania: usuwanie z wody zanieczyszczeń mechanicznych, chloru i związków chloropochodnych, zapachu, barwy; przy zastosowaniu dodatkowego wkładu możliwość redukcji zawartości metali ciężkich

Wydajność [m³/h]: 0,004-11 (na zamówienie inna)

Montaż: podłączenie do baterii, wiszące na przewodzie, jako kolumny stojące

Czas eksploatacji: od pół roku (wkład) do 2-3 lat (złoże)

Odżelaziaczo-odmanganiacze

Proces oczyszczania: automatycznie sterowane usuwanie żelaza, manganu; mętności, barwy; maks. stężenie żelaza do 30 mg/dm³, siarkowodoru do 2,5 mg/dm³, manganu do 1 mg/dm³

Wydajność [m³/h]: 0,6-11

Zmiękczacze

Proces oczyszczania: automatycznie sterowane usuwanie związków powodujących twardość wody (wapń, magnez); azotan, mangan, żelazo; maks. stężenie żelaza do 2 mg/dm³, manganu do 2,5 mg/dm³

Wydajność [m³/h]: 1-10

Systemy odwróconej osmozy

Proces oczyszczania: usuwanie z wody metali ciężkich, azotanów, bakterii, pierwiastków promieniotwórczych i innych zanieczyszczeń chemicznych

Wydajność [m³/h]: 0,002-10

Czas eksploatacji membrany: od 2-5 lat

Sterylizatory UV

Wydajność [dm³/min]: 7-1200

Czas eksploatacji lampy [h]: 4000-8000

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: USA, kraje Europy

Dystrybucja: w sprzedaży hurtowej i detalicznej

Gwarancja: 12 miesięcy

Aprobata i certyfikaty: Atesty Higieniczne PZH, Atesty UDT

Usługi: montaż, serwis

Pozostała oferta: pompy dozujące i preparaty chemiczne



baza.budujemydom.pl

ALCO s.c.

ul. Bartycka 26, paw. 35 H, 00-716 Warszawa

tel. 22 843 97 72, tel./faks 22 891 13 08, www.alco.waw.pl, e-mail: info@alco.waw.pl, e-mail: alco.stachowiak@wp.pl