

Urządzenia do uzdatniania wody



Firma PAWO oferuje urządzenia do uzdatnienia wody w domowych instalacjach. Nasze filtry usuwają każde zanieczyszczenie wody. Dysponujemy urządzeniami pracującymi w szerokim zakresie przepływów wody w jednostce czasu, od małych filtrów kuchennych do dużych zestawów o wydajnościach do 10 m³/h.

Znajdują one szerokie zastosowanie w systemach uzdatniania wody, począwszy od mieszkań, biur, domków jednorodzinnych, poprzez gospodarstwa rolne, szkoły, średnie zakłady przemysłowe. Proponowane przez nas filtry, odżelaziacze i zmiękczacze wykorzystują najnowszą technologię w dziedzinie uzdatniania wody, są trwałe i niezawodne, w wersjach z obsługą ręczną i w pełni automatyczne. Oferujemy kompleksową obsługę w zakresie technologii uzdatniania wody obejmującą: analizę wody (fizykochemia i bakteriologia), dobór systemu zasilania w wodę (pompa, zbiornik hydroforowy) i jej uzdatniania, montaż zaprojektowanego systemu, serwis gwarancyjny i pogwarancyjny tych urządzeń.

Do zaprojektowanych systemów uzdatniania dobieramy odpowiednie układy zasilania

w wodę – agregaty pompowe, zbiorniki hydroforowe, automatykę sterującą.

Dysponujemy wszelkimi częściami zamiennymi do montowanych przez nas urządzeń do zasilania w wodę i jej uzdatniania. Mamy w ciągłej sprzedaży środki eksploatacyjne: wymienne wkłady filtracyjne, złoża odżelaziające, odmanganiające, zmiękczające, sól pastylkowaną i inne. Nasi serwisanci posiadają wysokie kwalifikacje potrzebne do wykonywanych zadań (montaże, serwisy).

■ Odżelaziacze i odmanganiacze

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: sole żelaza i manganu, barwa

i zmętnienie

Zdolność oczyszczania [mg/dm³]: do 30 (żelazo), do 3 (mangan)

Prędkość filtracji [m³/h]: 0,7–1,8 (ręczne); 0,7–2,5 (automatyczne)

Rodzaje: sterowane ręcznie lub automatycznie



■ Zmiękczacze

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: związki wapnia i magnezu

Zdolność oczyszczania [mg/dm³]: do 1500

Prędkość filtracji [m³/h]: 0,5–1,3 (wymienniki jonitowe); 0,5–9 (wymienniki jonitowe do pracy ciągłej)

Rodzaje: sterowane automatycznie

■ Filtry mechaniczne

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: zanieczyszczenia mechaniczne: muł, piasek, rdza, zawiesina, osad itp.

Wielkość usuwanych zanieczyszczeń

[μm]: 0,1–150

Prędkość filtracji [m³/h]: do 25

Rodzaje: narurkowe z wkładami wymiennymi, siatkowe, wypełnione materiałem filtracyjnym (piaskiem kwarcowym lub kruszywem antracytowym)

■ Filtry węglowe

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: substancje organiczne pochodzenia humusowego, chlor i jego pochodne, fenole oraz inne substancje wpływające na smak, zapach i barwę wody

Prędkość filtracji [m³/h]: do 15

Żywność [lat]: 0,5–5

Rodzaje: narurkowe, podłączane do baterii, nakręcane na wylewkę, zbiornikowe

■ Systemy odwróconej osmozy

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: zanieczyszczenia mechaniczne i organiczne, bakterie, metale ciężkie, azotany, azotyny, inne

Prędkość filtracji [m³/h]: do 0,5

Żywność [lata]: od 2 do 5

■ Lampy UV

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: bakterie

Prędkość sterylizacji [m³/h]: 0,26–510

Żywność [h]: do 10 000

Firma PAWO oferuje także baseny i akcesoria basenowe, oczyszczalnie ścieków dla domów jednorodzinnych. Zajmuje się również dystrybucją kotłów gazowych.



PAWO Sp. z o.o.

ul. Partyzantów 14, 05-840 Brwinów

tel./faks 022 729 70 80, 022 729 70 90

www.pawo.waw.pl

e-mail: pawo@pawo.waw.pl