

Urządzenia do uzdatniania wody

Firma PAWO oferuje urządzenia do uzdatnienia wody w domowych instalacjach. Nasze filtry usuną 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 pastylkową 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: narurowe

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

Żywotność [lat]: 0,5–5

Rodzaje: narurowe, 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

Żywotność [lata]: od 2 do 5

■ Lampy UV

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: bakterie

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

Żywotność [h]: do 10 000

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