PAWO

Urządzenia do uzdatniania wody

Charakterystyka ogólna

Firma PAWO oferuje urządzania do uzdatnienia wody w domowych instalacjach. Filtry u nas dostępne usuną każde zanieczyszczenie wody. Dysponujemy urządzeniami pracującymi w szerokim zakresie przepływów wody w jednostce czasu, poczynając od małych filtrów kuchennych do dużych zestawów o wydajnościach do 10 m^3/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.
Koszt uzdatnienia wody uzależniony jest od jakości wody i przepływu.

Opis techniczny

■ **Odżelaziacze i odmanganiacze**

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: sole żelaza i manganu, barwa i zmętnienie
Zdolność oczyszczania [mg/dm^3]: do 30 (żelazo), do 3 (mangan)
Prędkość filtracji [m^3/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/dm^3]: do 1500
Prędkość filtracji [m^3/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 [m^3/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 [m^3/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 [m^3/h]: do 0,5
Żywotność [lata]: od 2 do 5

■ **Lampy UV**

Rodzaje usuwanych zanieczyszczeń: bakterie
Prędkość sterylizacji [m^3/h]: 0,26-510
Żywotność [h]: do 10000

Informacje dodatkowe

Kraj produkcji: Belgia, Włochy, USA
Usługi: analiza wody, dobór systemu zasilania w wodę (pompa, zbiornik hydroforowy) i jej uzdatniania, serwis gwarancyjny i pogwarancyjny, montaż urządzeń
Dystrybucja: hurtowa i detaliczna
Gwarancja: 3 lata
Aprobaty i certyfikaty: Oceny Higieniczne PZH, UDT
Pozostała oferta: baseny i akcesoria basenowe, oczyszczalnie ścieków dla domów jednorodzinnych, dystrybucja 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