



ECOPERLA

ECOPERLA MULTICAB STACJA WIELOFUNKCYJNA

OPIS

Kompaktowa stacja wielofunkcyjna Ecoperla Multicab przeznaczona do filtracji wody użytkowej pochodzącej z własnego ujęcia. Urządzenie działa na zasadzie wymiany jonowej. Podczas tego procesu rozpuszczone w wodzie zanieczyszczenia są wymieniane na jony sodu. Zastosowano specjalną, autorską mieszankę żywic Ecoperla, która jest w stanie usunąć z wody wysokie stężenia: amoniaku, żelaza, manganu, a także twardość oraz barwę wody. Proces regeneracji następuje przy zastosowaniu soli (chlorek sodowy Na Cl) dostępnej w formie tabletek.

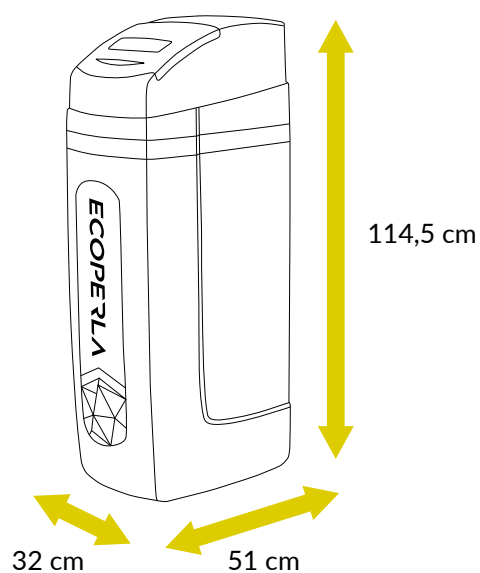
CECHY

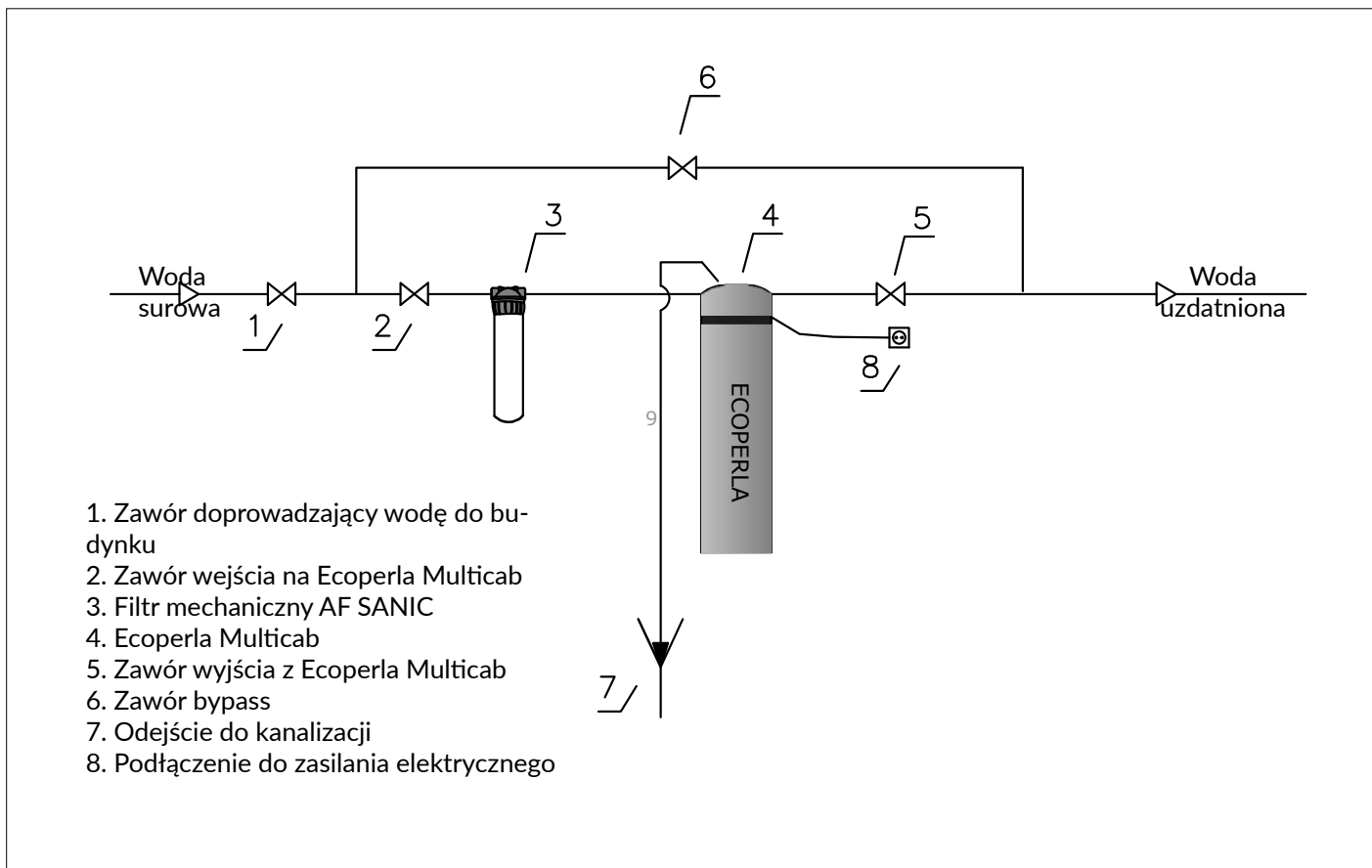
- W pełni automatyczne, elektroniczne sterowanie procesem regeneracji filtra z wykorzystaniem wysokiej jakości automatycznych głowic sterujących
- Proste podłączenie hydrauliczne
- Duża skuteczność usuwania zanieczyszczeń
- Niewielkie zużycie soli
- Wbudowany przepływomierz umożliwia sterowanie regeneracją czasową, objętościową i mieszaną
- Wbudowany mieszacz pozwala na regulację twardości wyjściowej wody



DANE TECHNICZNE

Ilość złoża	30 l
Wysokość	114,5 cm
Szerokość	32 cm
Głębokość	51 cm
Zużycie soli na regenerację	3,6 kg
Zużycie wody na regenerację	270 l
Maks. zalecany przepływ roboczy	2,4 m ³ /h
Przyłącze	1"
Temperatura (min/max)	4/45 °C
Ciśnienie (min/max)	2,5/6 bar
Wymagany przepływ wody podczas płukania [m ³ /h]	2,5 bar





UWAGI

- Automatyka regeneracji przy pomocy roztworu soli
- Ze względu na dozowanie solanki precyzyjnym iniektorem rekomendujemy zastosowanie prefiltra mechanicznego do ochrony elementu przed zawiesinami