



ECOPERLA

ECOPERLA NEXO ZMIĘKCZACZ WODY

OPIS

Kompaktowy zmiękcacz wody Ecoperla Nexo przeznaczony do redukcji stopnia twardości wody użytkowej oraz pitnej. Jego obudowa pozwala na łatwy i szybki montaż w gospodarstwach domowych, nawet w wąskich i ciasnych wnękach. W procesie filtracji woda przepływa przez silnie kwaśne złożo jonowymienne. Zmiękcacz wykorzystuje żywicę jonowymienną w celu usunięcia jonów wapnia (Ca^{2+}) i magnezu (Mg^{2+}) odpowiedzialnych za twardość. Proces regeneracji następuje przy zastosowaniu soli (chlorek sodowy NaCl) dostępnej w formie tabletek.

CECHY

- W pełni automatyczne, elektroniczne sterowanie procesem regeneracji filtra z wykorzystaniem wysokiej jakości automatycznej głowicy sterującej
- Proste podłączenie hydrauliczne
- Wąska obudowa, dostępność kabinetu w 3 rozmiarach
- Niewielkie zużycie wody i soli na regenerację
- Wbudowany przepływomierz, odpływ do kanalizacji zintegrowany z zaworem antyprzelewowym
- Wbudowany mieszacz pozwala na regulację twardości wyjściowej wody
- Kompaktowa obudowa, wyjmowany panel sterujący



DANE TECHNICZNE

	Ecoperla Nexo 8	Ecoperla Nexo 15	Ecoperla Nexo 22
Ilość złoża	8 l	15 l	22 l
Wysokość	53 cm	75,5 cm	96,5 cm
Szerokość	28 cm	28 cm	28 cm
Głębokość	45,5 cm	45,5 cm	45,5 cm
Zużycie soli na regenerację	0,96 kg	1,8 kg	2,6 kg
Zużycie wody na regenerację	41 l	85 l	110 l
Nominalny przepływ roboczy	0,8 m ³ /h	1,2 m ³ /h	1,4 m ³ /h
Maks. zalecany przepływ roboczy	1,4 m ³ /h	1,8 m ³ /h	2 m ³ /h
Przyłącze	3/4"	3/4"	3/4"
Temperatura (min/max)	2/48 °C	2/48 °C	2/48 °C
Ciśnienie (min/max)	2,5/6 bar	2,5/6 bar	2,5/6 bar
Wymagane ciśnienie podczas płukania [bar]	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar

WYMIARY

ECOPERLA NEXO 22



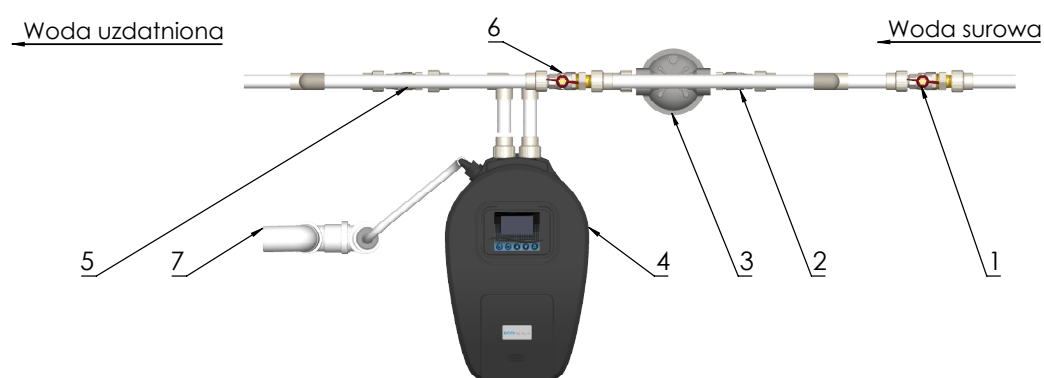
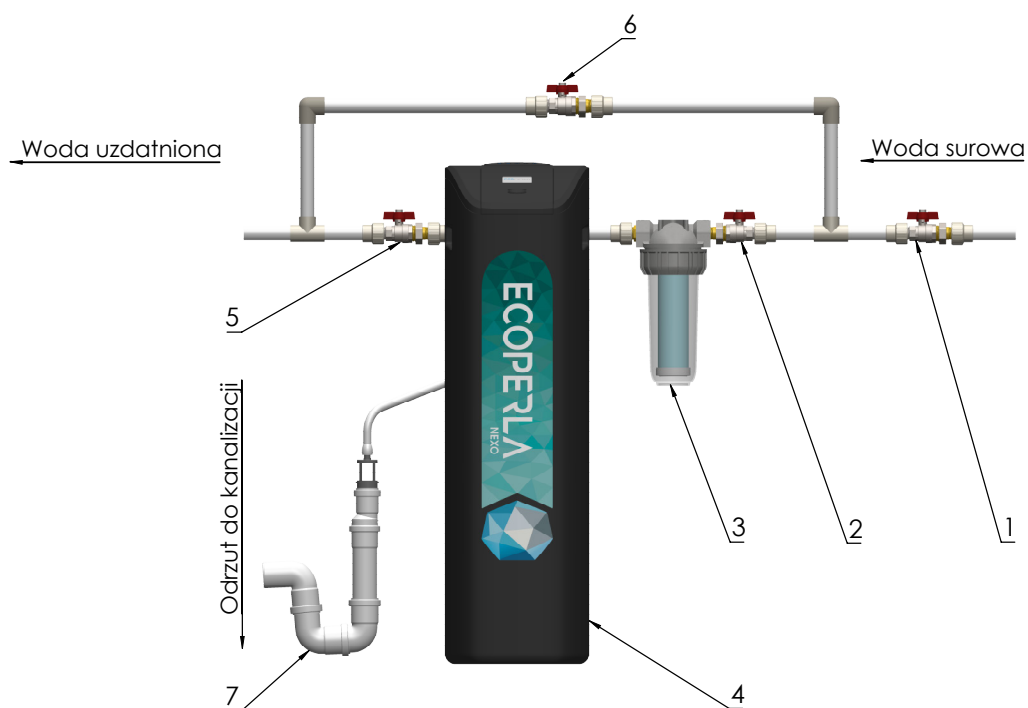
ECOPERLA NEXO 15



ECOPERLA NEXO 8



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ECOPERLA NEXO



1.	Zawór doprowadzający wodę do budynku
2.	Zawór wejście na zmiękcacz wody
3.	Filtr mechaniczny
4.	Zmiękcacz wody Ecoperla Nexo
5.	Zawór wyjście ze zmiękczacza wody
6.	Zawór bypass
7.	Odejście do kanalizacji

UWAGI

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