



ECOPERLA

ECOPERLA VITA ZMIĘKCZACZ WODY

OPIS

Kompaktowy zmiękcacz wody Ecoperla Vita przeznaczony do redukcji stopnia twardości wody użytkowej oraz pitnej. Wąska obudowa oraz bardzo funkcjonalna konstrukcja pozwalają na montaż w naprawdę małych przestrzeniach. 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
- Duża skuteczność zmiękania wody
- Niewielkie zużycie soli
- Wbudowany przepływomierz umożliwia sterowanie regeneracją czasowe, objętościowe i mieszane
- Wbudowany mieszacz pozwala na regulację twardości wyjściowej wody
- Kompaktowa obudowa

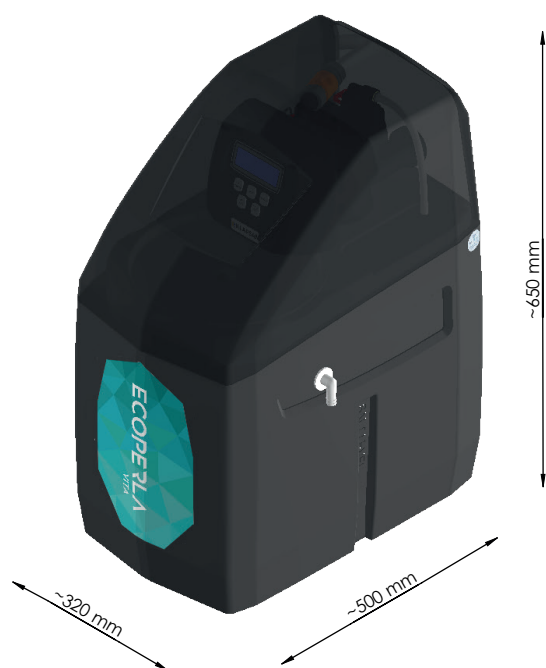


DANE TECHNICZNE

	Ecoperla Vita 12	Ecoperla Vita 25
Głowica sterująca	CLACK CI UF	CLACK CI UF
Przyłącze	1" GZ	1" GZ
Ilość złoża [L]	12	25
Złoże	Monosferyczna żywica jonowymienna	Monosferyczna żywica jonowymienna
Przepływ zalecany [m ³ /h]	1,0 m ³ /h	1,5 m ³ /h
Przepływ maksymalny [m ³ /h]	2,0 m ³ /h	3,0 m ³ /h
Ciśnienie robocze [bar]	2,0-6,0	2,0-6,0
Zużycie soli na regenerację [kg]	1,5	3,0
Zużycie wody na regenerację [L]	85	130
Szerokość [mm]	320	320
Wysokość [mm]	650	1120
Głębokość [mm]	500	500
Wysokość przyłączy [mm]	495	960
Szerokość przyłączy [mm]	80	80
Zasilanie elektryczne	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Ilość wody między regeneracjami dla twardości 10 dH [m ³]	2,4	5,1

WYMIARY

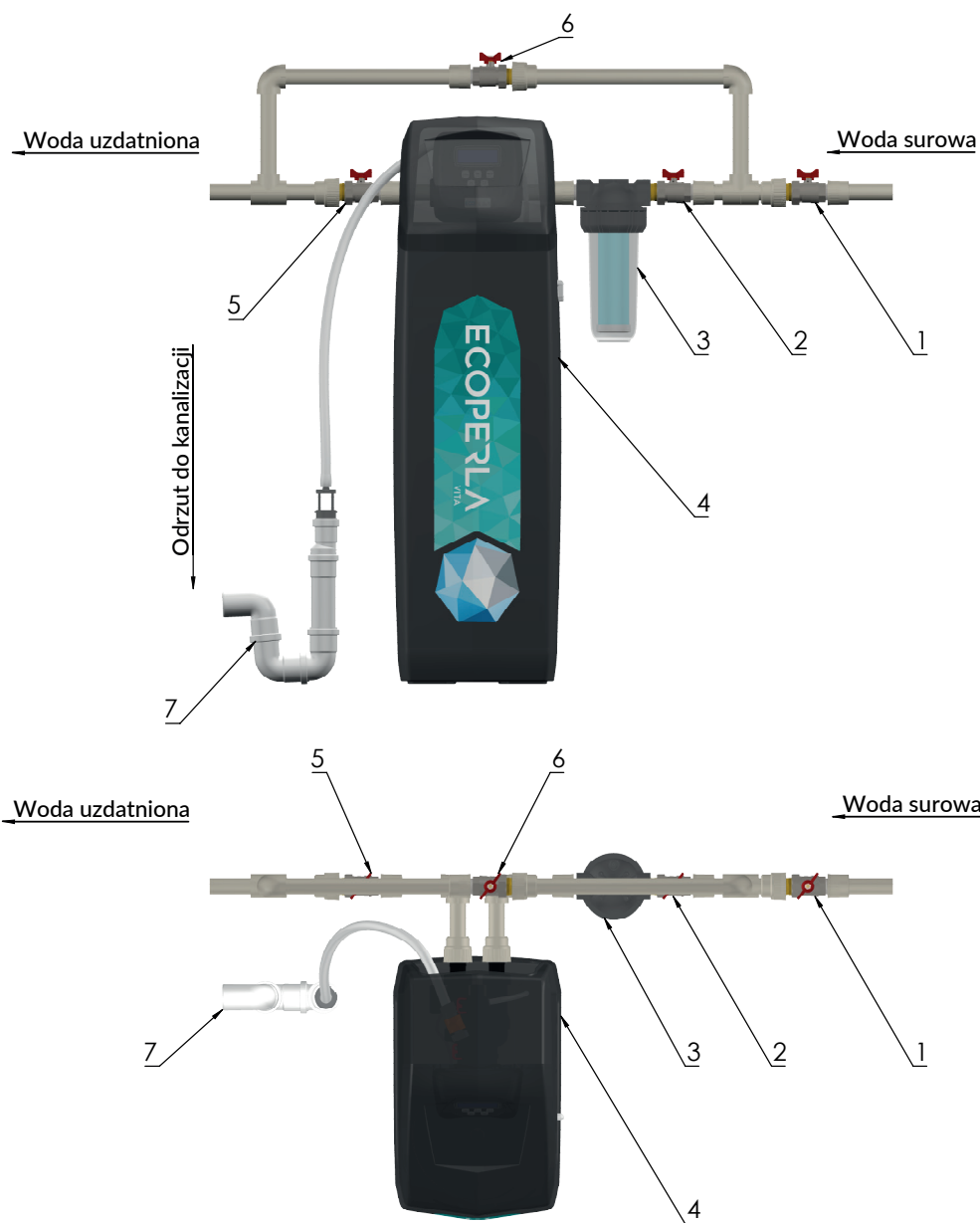
ECOPERLA VITA 12



ECOPERLA VITA 25



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ECOPERLA VITA



1.	Zawór doprowadzający wodę do budynku
2.	Zawór wejście na zmiękcacz wody
3.	Filtr mechaniczny
4.	Zmiękcacz wody Ecoperla Vita 25
5.	Zawór wyjście ze zmiękcacza wody
6.	Zawór bypass
7.	Odejście do kanalizacji

UWAGI

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