



ECOPERLA

ECOPERLA OXYTOWER USUWANIE ŻELAZA I MANGANU

OPIS

Odżelaziacz i odmanganiacz wody z komorą sprężonego powietrza dedykowany dla użytkowników wody ze studni. Współpracuje ze zbiornikami przeponowymi – nie wymaga stosowania zwięzki napowietrzającej przed hydroforem. Usuwa żelazo i mangan, a także poprawia zapach wody. Nie używa substancji chemicznych do regeneracji. Cykl płukania zachodzi automatycznie dzięki profesjonalnej głowicy sterującej Clack. Duża pojemność złoża umożliwia wydajną filtrację wody.

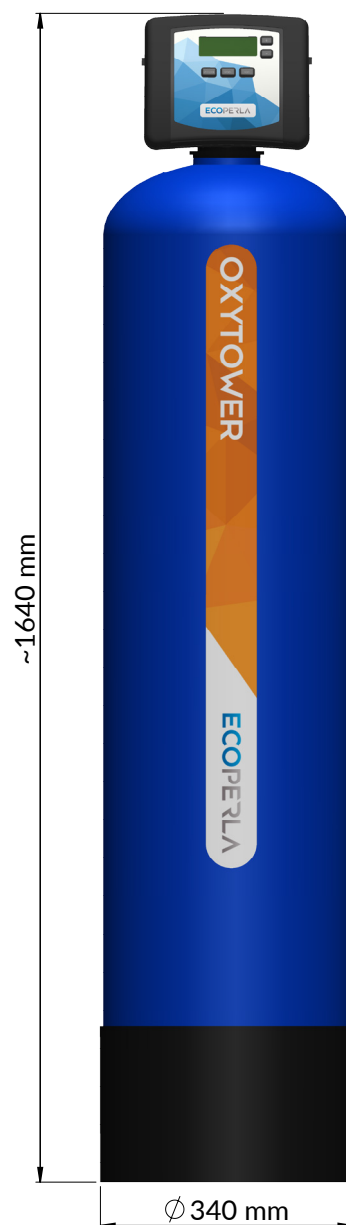
CECHY

- W pełni automatyczne, elektroniczne sterowanie procesem płukania stacji uzdatniania realizowane z wykorzystaniem wysokiej jakości głowicy sterującej Clack
- Proste podłączenie hydrauliczne
- Duża skuteczność poprawy parametrów wody
- Płukanie filtra bez użycia odczynników chemicznych
- Można stosować ze zbiornikami przeponowymi

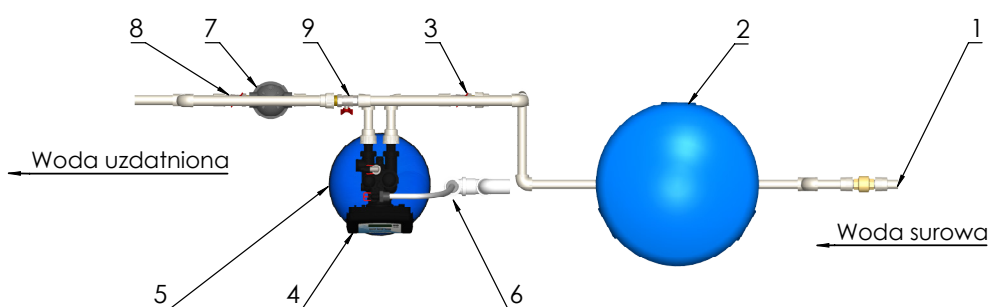
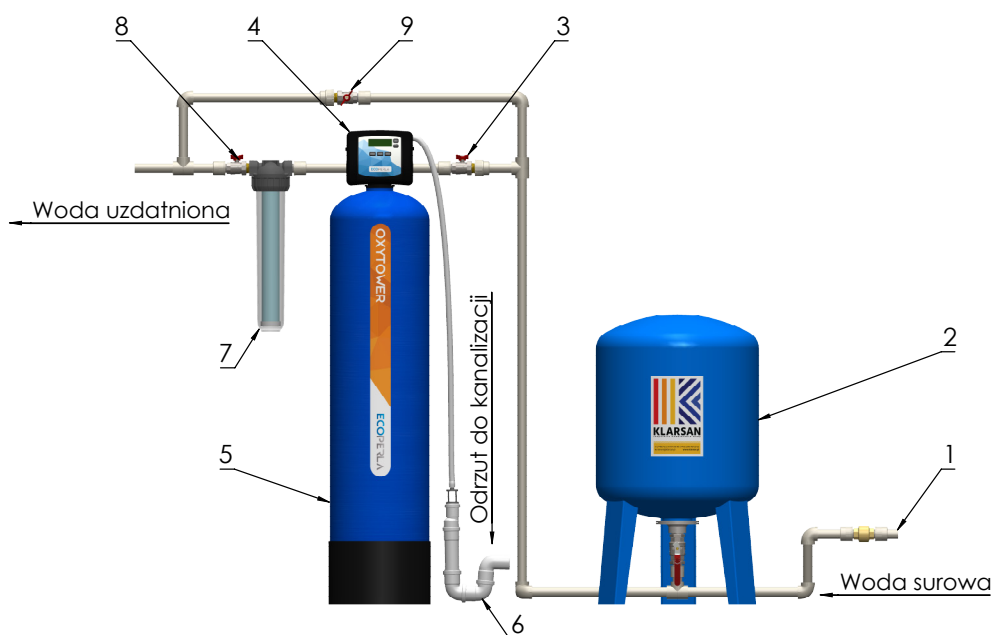


DANE TECHNICZNE

Głowica sterująca	Clack Impression Plus
Przyłącze	1"
Ilość złoża [L]	75
Przepływ nominalny [m ³ /h]	1
Przepływ maksymalny [m ³ /h]	1,6
Wymagany przepływ wody podczas płukania przy ciśnieniu 3 bar [m ³ /h]	2,3
Ciśnienie robocze [bar]	3,0-6,0
Zużycie wody na płukanie [L]	430
Wymiary butli [cal]	13 x 54
Szerokość kolumny [mm]	340
Wysokość kolumny [mm]	1640
Głębokość kolumny [mm]	340
Przyłącze elektryczne [V/Hz]	230/50



SCHEMAT PODŁĄCZENIA ECOPERLA OXYTOWER



1.	Wejście wody z pompy
2.	Zbiornik hydroforowy przeponowy
3.	Zawór wejście na odżelaziaczo-odmanganiacz wody
4.	Głowica sterująca
5.	Odżelaziaczo-odmanganiacz wody Ecoperla Oxytower
6.	Odpływ kanalizacyjny
7.	Filtr mechaniczny
8.	Zawór wyjście z odżelaziaczo-odmanganiacza wody
9.	Zawór bypass

UWAGI

- Intensywny proces płukania złoża filtracyjnego wymaga zapewnienia przez pompę zwiększonej wydajności (dane w tabeli) przy zachowaniu normalnego ciśnienia pracy.
- Zaleca się stosowanie filtra mechanicznego za urządzeniem.