Global Water sp. z o.o.
ul. Nowopogońska 227, 41-253 Czeladź
e-mail: sklep@osmoza.pl, sklep.osmoza.pl
infolinia: 32 360 25 43

Dane aktualne na dzień: 30-10-2026 04:54

Link do produktu: https://sklep.osmoza.pl/zbiornik-hydroforowy-300-litrow-uzbrojony-p-2176.html



Zbiornik hydroforowy 300 litrów uzbrojony

Cena (z VAT)	**2 790,00 zł**
Producent	**Global Water**

Opis produktu

Zbiornik hydroforowy 300 litrów uzbrojony

To kompleksowe rozwiązanie do napowietrzania wody. Dzięki zainstalowanemu aspiratorowi do wnętrza zbiornika dostaje się woda wraz z powietrzem, co jest bardzo pomocne w utlenianiu związków żelaza oraz manganu zawartych w wodzie studziennej.

Zawiera aspirator, zawory różnego rodzaju, manometr oraz system spustowy, co ułatwia instalację i obsługę. Dzięki tej konfiguracji zbiornik stanowi pierwszy etap w procesie uzdatniania wody, przygotowując ją do dalszej filtracji.

Wewnątrz tak przygotowanego zbiornika zachodzi proces utleniania oraz odgazowania wody z niepożądanych związków, które następnie są usuwane na złożach filtracyjnych i wypłukiwane do kanalizacji podczas zachodzącej okresowo regeneracji złoża.

Produkt jest dostarczany kompletnie uzbrojony oraz uszczelniony, gotowy do instalacji.

Jak działa zbiornik?

Powietrze dostaje się do zbiornika wraz z wodą poprzez zainstalowany na wlocie aspirator.

Ilość mieszanki wodno-powietrznej można regulować umieszczonym na obejściu zaworem kulowym. Następnie woda wraz z powietrzem podawana jest na deszczownicę, która powoduje dodatkowe mieszanie wody z powietrzem znajdującym się wewnątrz zbiornika. Utlenione związki żelaza i manganu opadają na dno zbiornika w formie stałej. U dołu zbiornika znajduje się zawór spustowy wyprowadzony na zewnątrz, by można go było wygodnie obsługiwać. Układ jest wyposażony w zawór zwrotny, który zapobiega cofaniu się wody w kierunku pompy. Zespół aspiratora (na zdjęciu poniżej) jest połączony ze zbiornikiem przez półśrubunek z uszczelką, dzięki czemu łatwo go zainstalować.



W skład zestawu wchodzą:

- zbiornik hydroforowy ocynkowany 300 litrów,
- aspirator (napowietrzacz),
- zawór zwrotny,
- zawór kulowy,
- manometr,
- system spustowy u dołu zbiornika wraz z zaworem kulowym i podłączeniem do przewodu ogrodowego,
- dysza rozbryzgowa (deszczownica) wewnątrz zbiornika.