

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/system-usuwania-manganu-clack-mn1665-p-2258.html>

## System usuwania manganu Clack Mn+1665

Cena (z VAT)

**6 300,00 zł**

Producent

**Global Water**

### Opis produktu

#### System uzdatniania wody CLACK Mn+ 1665

##### Profesjonalny system uzdatniania wody studziennej.

Polecany dla gospodarstw domowych z wodą studzienną zanieczyszczoną manganem.

**W tym urządzeniu stosujemy nowoczesne i skuteczne rozwiązania filtracyjne: niezawodną mieszankę złożów filtracyjnych oraz nowoczesną głowicę sterującą amerykańskiego producenta.**

**Gwarantujemy skuteczne i całkowite usunięcie manganu z wody studziennej.**

##### **Dodatkowe atuty:**

- niskie koszty eksploatacyjne
- brak potrzeby napowietrzania wody
- wysokowydajne, bardzo skuteczne złożo
- usuwanie manganu, niewielkich ilości żelaza i twardości wody
- regeneracja wyłącznie solą i wodą (bez środków chemicznych)
- nie wymaga bardzo wydajnej pompy studziennej

##### **Niezawodność:**

Każdy system uzdatniania wody pracuje niezawodnie tak długo, jak pozwala na to głowica sterująca procesem uzdatniania wody. W tym urządzeniu nie ma żadnych kompromisów: projektując ten system uzdatniania wody położyliśmy szczególny nacisk na wiele różnych aspektów, ale jednym z priorytetów jest niezawodność. Właśnie dlatego stosujemy najnowszą głowicę sterującą renomowanego amerykańskiego producenta: Clack Corporation. Jest to firma która posiada blisko 80 lat doświadczenia w produkcji tego typu sterowników. [Kliknij TU aby pobrać broszurę informacyjną.](#)

##### **Nowoczesna technologia:**

Sercem urządzenia jest najnowszy sterownik Clack. To całkowicie nowy wymiar w technologii uzdatniania wody. Głowice Clack stosujemy od ponad 30 lat u naszych klientów i wciąż działają niezawodnie. Sterownik Clack to sprawdzona w eksploatacji konstrukcja wzbogacona o nowoczesną elektronikę.



**Zalety głowicy sterującej Clack:**

Wybitnie proste programowanie  
Oryginalny, niezawodny produkt amerykański  
Możliwość dowolnego, pełnego programowania  
Nowoczesny mikroprocesor na układach scalonych  
Uzupełnianie zbiornika soli wodą uzdatnioną (oszczędność soli)  
12V transformator zapewniający bezpieczne napięcie pracy sterownika  
Trwałe zachowanie danych oprogramowania i parametrów pracy w pamięci mikroprocesora  
Regeneracja w trybie objętościowym (po przepłynięciu określonej ilości wody) lub czasowym

**Badania wody\*:**

Prezentowane urządzenie będzie działało znakomicie jeśli wyniki badania Twojej wody mają niższe lub równe parametry od podanych poniżej:

Poziom pH: 5,0 - 10,0

Mętność wody: max 5

Mangan: max 3 mg/l (3000 µg/l)

Żelazo: max 2,0 mg/l (2000 µg/l)

Jonu amonowy: max 0,5 mg/l

Siarkowodór: max 1 mg H<sub>2</sub>S/l

Węglan wapnia: max 1000 mg/l (58°dH)

Utlenialność (indeks nadmanganianowy): max 5,0 mg/l O<sub>2</sub>

*\*prosimy o konsultację przed wyborem właściwego urządzenia*

**Ważne!**

Jeśli urządzenie instalowane jest jako jedyny system uzdatniania wody na głównym ujęciu w budynku niezbędne jest zainstalowanie filtra usuwającego zanieczyszczenia mechaniczne. Jeśli urządzenie instalowane jest jako kolejny system uzdatniania wody na głównym ujęciu w budynku (np. po systemie odżelaziania wody) instalacja filtra usuwającego zanieczyszczenia mechaniczne nie jest wskazana. Urządzenie usuwa całkowicie węglan wapnia z wody (woda będzie całkowicie miękka), urządzenie nie usuwa barwy i nadmiernej mętności wody.

**Koszty eksploatacyjne:**

Śmiesznie małe!

Urządzenie nie wymaga okresowych przeglądów gwarancyjnych = Twój Zysk.

Serwis urządzenia ogranicza się do okresowego uzupełniania zapasu soli pastylkowanej służącej do regeneracji złoża. Bez żadnego problemu możesz zrobić to samemu!

