

## Dom bez szamba – jak wygląda codzienność z przydomową oczyszczalnią?

Rosnące koszty utrzymania domu, brak dostępu do kanalizacji i coraz większa potrzeba wygody sprawiają, że inwestorzy coraz częściej szukają rozwiązań praktycznych na lata. Przydomowa oczyszczalnia ścieków EKO-BIO to sposób na dom bez szamba – bez regularnego pilnowania poziomu zbiornika, bez częstego zamawiania wozu asenizacyjnego i bez stresu, że problem pojawi się akurat w weekend, święta albo podczas wizyty gości.

### Codziennosc bez pilnowania zbiornika

Poranek w domu poza miastem wygląda zwyczajnie. Ktoś bierze prysznic, dzieci myją zęby, w kuchni pracuje zmywarka, a w łazience rusza pralka. W domu z tradycyjnym szambem takie sytuacje często uruchamiają w głowie prosty licznik: ile jeszcze miejsca zostało w zbiorniku?

Przy dobrze dobranej oczyszczalni przy domu ten temat schodzi na dalszy plan. Instalacja działa w tle, a domownicy mogą normalnie korzystać z wody. To właśnie największa różnica: oczyszczalnia zamiast szamba nie jest tylko wyborem technicznym. To wybór codziennego spokoju.

### Dlaczego nie szambo?

Szambo na początku może wydawać się prostszym i tańszym rozwiązaniem. Problem zaczyna się później – w eksploatacji. Trzeba regularnie zamawiać wywóz, kontrolować poziom zbiornika, dopasowywać terminy do dostępności firmy asenizacyjnej i liczyć się z rosnącymi kosztami.

Dla 4-osobowej rodziny wywóz nieczystości może być potrzebny średnio co 3–4 tygodnie. Przy koszcie około 300 zł za jeden wywóz roczne wydatki mogą wynosić około 3000–3500 zł

### Jak działa przydomowa oczyszczalnia EKO-BIO?

Przydomowa oczyszczalnia EKO-BIO oczyszcza ścieki bytowe powstające w domu i pozwala odprowadzić oczyszczoną wodę do gruntu lub wykorzystać ją zgodnie z dobranym systemem. Sercem rozwiązania jest pięciokomorowy zbiornik z wytrzymałego laminatu poliestrowo-szklanego. Wewnątrz zachodzą procesy biologiczne – beztlenowe i tlenowe, które odpowiadają za oczyszczanie ścieków. Dla użytkownika najważniejsze jest jednak nie to, co dzieje się w środku zbiorni-



ka, ale efekt: prawidłowo dobrana przydomowa oczyszczalnia EKO-BIO staje się częścią infrastruktury domu, podobnie jak ogrzewanie, wentylacja czy instalacja wodna. Pracuje regularnie, przewidywalnie i nie wymaga codziennego angażowania domowników.

### A co z kosztami oczyszczalni?

Różnica między szambem a oczyszczalnią jest szczególnie widoczna w kosztach eksploatacji. W przypadku oczyszczalni biologicznej EKO-BIO podstawowe wydatki są ograniczone do kilku stałych elementów. Wywóz osadu odbywa się znacznie rzadziej niż opróżnianie szamba – średnio raz na 9 miesięcy, a jego roczny koszt wynosi około 300 zł. Do tego dochodzi zużycie energii elektrycznej na poziomie około 0,7–1,4 kWh dziennie, zależnie od wielkości oczyszczalni, co daje około 320 zł rocznie. Biopreparaty to koszt około 80 zł rocznie. Łącznie eksploatacja oczyszczalni biologicznej EKO-BIO wynosi około 700 zł rocznie.

### Dom, który działa normalnie

Codziennosc z przydomową oczyszczalnią nie polega na ciągłym sprawdzaniu urządzenia. Polega na normalnym życiu. Rano z łazienki korzysta kilka osób jedna po drugiej. Po śniadaniu pracuje zmywarka. Po południu dzieci wracają ze szkoły, wieczorem ktoś bierze dłuższą kąpiel, a pralka pierze ręczniki po treningu. W weekend przyjeżdżają znajomi, jest więcej gotowania, więcej naczyń i więcej



pryszniców. W domu z szambem takie sytuacje często oznaczają napięcie: czy zbiornik wytrzyma do poniedziałku? Przy dobrze dobranej oczyszczalni użytkownik nie analizuje każdej czynności. Instalacja została zaprojektowana po to, aby obsługiwać normalne życie rodziny.

### Czy oczyszczalnia wymaga obsługi?

Tak, ale nie codziennej. Przydomowa oczyszczalnia ścieków wymaga prawidłowego użytkowania, okresowego serwisu, stosowania się do zaleceń producenta i rozsądnego korzystania z chemii domowej. Nie powinno się wrzucać do kanalizacji odpadów, które nie są ściekami bytowymi, ani traktować instalacji jak kosza na wszystko.

To proste zasady, które większość użytkowników szybko wprowadza w nawyk. Oczyszczalnia nie wymaga codziennego nadzoru, ale wymaga dobrego startu: właściwego doboru, montażu i uruchomienia.

### Różne technologie – jedno źródło

EKO-BIO oferuje kilka rozwiązań dopasowanych do różnych działek i potrzeb użytkowników. Oczyszczalnia biologiczna EKO-BIO to przydomowy system, w którym ścieki są oczyszczane etapowo – najpierw w warunkach beztlenowych, a następnie tlenowych, dzięki pracy mikroorganizmów. Cały proces odbywa się wewnątrz zbiornika, a oczyszczona woda może zostać odprowadzona w sposób dopasowany do warunków na działce. Oczyszczalnia ekologiczna EKO-ODR to propozycja dla miejsc, gdzie ważna jest prosta eksploatacja i brak konieczności zasilania elektrycznego. System bazuje na naturalnych procesach biologicznych zachodzących w zbiorniku i drenażu. Oczyszczalnia biologiczno-chemiczna EKO-BIOCH jest rozwiązaniem dla terenów o szczególnych wymaganiach środowiskowych.



Wykorzystuje dodatkowo proces chemiczny z zastosowaniem środka PIX-112, który pozwala na wysoką redukcję fosforu.

### Bezpłatna wizja lokalna – spokojny początek inwestycji

Najlepsza oczyszczalnia to nie ta, która dobrze wygląda w katalogu, ale ta, która pasuje do konkretnej działki. Znaczenie mają: liczba domowników, poziom wód gruntowych, rodzaj gruntu, ukształtowanie terenu, dostępne miejsce oraz możliwość odprowadzenia oczyszczonej wody.

Dlatego EKO-BIO oferuje bezpłatną i niezobowiązującą wizję lokalną. Podczas wizyty specjalista ocenia przepuszczalność gruntu, poziom wód gruntowych, ukształtowanie działki, możliwości techniczne oraz ewentualne wyzwania montażowe. Na tej podstawie można przygotować koncepcję i kalkulację dopasowaną do konkretnej lokalizacji. To ważne szczególnie na małych działkach, terenach gliniastych, przy wysokich wodach

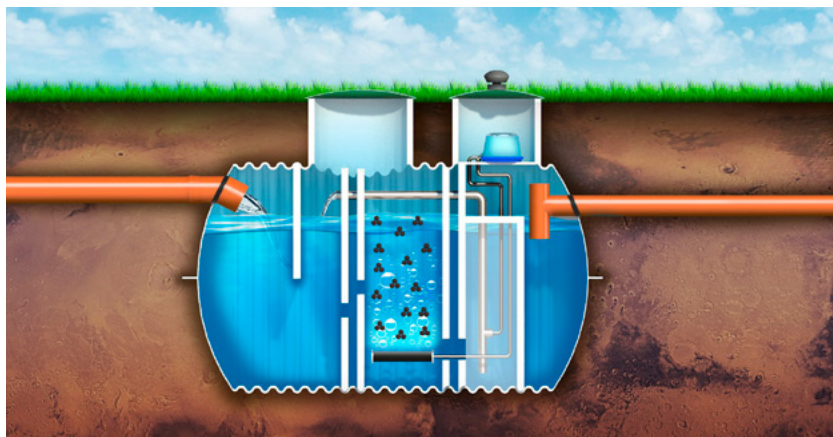
gruntowych albo wtedy, gdy inwestor chce uniknąć kosztownych błędów już na etapie budowy domu.

### EKO-BIO – producent, który prowadzi inwestora krok po kroku

EKO-BIO to polski producent przydomowych oczyszczalni ścieków, działający na rynku od ponad 25 lat. Firma oferuje kompleksowe wsparcie: od doradztwa i doboru rozwiązania, przez produkcję i montaż, aż po serwis i opiekę posprzedażową.

Dla inwestora oznacza to mniej przypadkowych decyzji. Zamiast samodzielnie analizować dokumentację, typy oczyszczalni i warunki gruntowe, może porozmawiać z doradcą, który przełoży techniczne szczegóły na praktyczny wybór.

Budujesz dom i zastanawiasz się, czy przydomowa oczyszczalnia będzie dobrym rozwiązaniem na Twojej działce? Skontaktuj się z EKO-BIO. Pomożemy dobrać oczyszczalnię abyś mógł mieszkać wygodnie – bez niepotrzebnego stresu.



**EKO-BIO Oczyszczalnie**  
Sp. z o.o. Sp.k.  
ul. Przylesie 7  
Bukowiec k/Łodzi  
tel. 506 226 116, 784 761 082  
www.oczyszczalnia.net  
kontakt@oczyszczalnia.net