

# Diversey

F&B AquaCheck™ ✓



**30%** średni udział  
opłat za wodę  
w całkowitych  
opłatach za media

## Wyzwanie

Woda odgrywa kluczową rolę w procesie produkcyjnym. Jako jeden z najważniejszych zasobów naturalnych woda i monitorowanie jej zużycia stały się integralną częścią odpowiedzialnych praktyk biznesowych.

Rozważne wykorzystywanie wody stało się koniecznością niezależnie od tego, czy celem jest osiągnięcie optymalnych wyników w zakresie zrównoważonego rozwoju, czy optymalizacja kosztów.

Holistyczne podejście do zarządzania zużyciem wody może ograniczyć wykorzystanie wody i ilość ścieków nawet o 30%, a w niektórych przypadkach jeszcze więcej. Ponieważ woda stanowi średnio 30% kosztów mediów w zakładzie produkcji żywności i napojów\*, pozytywne skutki finansowe mogą być równie istotne, co realizacja celów związanych ze zrównoważonym rozwojem.

## Rozwiązanie

Korzystając z Diversey AquaCheck możesz zoptymalizować zużycie wody i kontrolować koszty, a także stworzyć bezpieczniejsze środowisko dla pracowników. Jednocześnie dowiesz się, gdzie marnuje się wodę, a to - jeśli zostanie odpowiednio skorygowane - przyniesie oszczędności w kosztach mediów przy niskim nakładzie inwestycyjnym.

## WARTOŚĆ

Dzięki Diversey AquaCheck możesz:



EFEKTYWNOŚĆ  
OPERACYJNA

- Ograniczyć zużycie wody.
- Mierzyć i monitorować wszystkie obszary, w których może dochodzić do marnowania wody.
- Ograniczyć konieczność uzdatniania wody i ścieków, co dodatkowo wpłynie na poprawę wyników ekonomicznych i kwestii związanych z ochroną środowiska.
- Określić w jakim stopniu wprowadzone usprawnienia podnoszą efektywność.
- Przypisać odpowiednie priorytety obszarom wymagającym poprawy i podjąć odpowiednie kroki.
- Porównać swoje wyniki do średniej w branży wykorzystując narzędzia analityczne AquaCheck.



## Proces

Dzięki podejściu AquaCheck do zarządzania wodą zmniejszysz swoje zużycie wody, poprawisz efektywność operacyjną i ograniczysz koszty operacyjne.

Usługa ta jest dostosowywana do konkretnego obiektu po przeprowadzeniu audytu na miejscu, by zapewnić, że dane rozwiązanie jest właściwe i może przynieść zwrot z inwestycji.

Systematyczna identyfikacja i kwantyfikacja wody poprzez AquaCheck rozpoczyna się od kontroli obiektu, by zyskać obraz potencjalnych oszczędności, dokonać historycznego przeglądu zużycia wody i ustalić punkt odniesienia przy podejmowaniu strategicznych decyzji.

Po uzyskaniu zgody na kontynuację działań przeprowadzane jest szczegółowe badanie bilansu wodnego, świadczące o wykorzystaniu i ewentualnym marnowaniu wody w obiekcie.

Po ukończeniu audytu otrzymasz raport z dokonanej analizy:

- Plan wejść i wyjść wody w Twoim obiekcie
- Obliczenie strat z powodu wycieków
- Określenie zalecanych napraw i udoskonalień, włącznie z ich rozmiarem i możliwymi oszczędnościami
- Porównanie Twoich wyników ze standardami w branży

Następnie nasz zespół pomoże Ci wdrożyć zalecenia, więc szybko i łatwo zyskasz oszczędności. Po zakończeniu przygotujemy dodatkowy harmonogram działań i plan monitorowania zużycia wody w oparciu o nową linię bazową.

Przejrzysty i odpowiednio skonstruowany proces AquaCheck, dzięki któremu można wskazać działania naprawcze oraz nadać im właściwy priorytet, pozytywnie wpłynie na zużycie wody i strukturę kosztów.

## Usługi Diversey

AquaCheck to jedno z rozwiązań wchodzących w skład oferty usług konsultingowych Diversey. To narzędzia opracowane dla skutecznego wsparcia producentów w zakresie bezpieczeństwa żywności i efektywności operacyjnej przy jednoczesnym obniżeniu kosztów całkowitych. Nasi specjaliści przeprowadzają systematyczny AUDYT, dzięki czemu możesz mieć pewność uzyskania wymiernych rezultatów. Wykorzystując możliwości monitorowania danych masz dostęp do szczegółowej wstępnej i bieżącej ANALIZY swoich parametrów w porównaniu do danych historycznych oraz standardów w branży. Zaprojektowany dla zakładu plan działań wdrażany z pomocą zespołu Diversey pozwala ROZWIĄZAĆ krytyczne problemy i wyzwania, kluczowe dla możliwie największej poprawy efektywności operacyjnej.

## STUDIUM PRZYPADKU



**EFEKTYWNOŚĆ  
OPERACYJNA**

### Lokalizacja:

Średniej wielkości ubojnia zwierząt rzeźnych i zakład dalszego przetwórstwa w Stanach Zjednoczonych.

### Wyzwanie:

Głównym problemem przedsiębiorstwa był niedobór wody.

### Rozwiązanie:

Wyodrębniono i zrealizowano dziesięć projektów, które zapewniły oszczędności rzędu 170 mln galonów wody i 365 000 dolarów rocznie.



ZIDENTYFIKOWANO

**10**

projektów



WODA

**170 mln**

galonów  
zaoszczędzonej wody



ZYSK

**365 tys. dolarów**  
rocznych  
oszczędności



**27%**

redukcji w wodzie  
i ściekach

Gdy wdrożysz AquaCheck, nasi specjaliści w branży nie zadowolą się przekazaniem Ci jedynie raportu – pomogą Ci zmaksymalizować zwrot z inwestycji i zoptymalizować oszczędności oraz efektywność, pracując z klientem jak z partnerem, by określić i wdrożyć projekty, a potem nimi zarządzać. Skontaktuj się z nami już dziś, aby rozpocząć: [www.diversey.com/food-care/diversey-knowledge-based-services](http://www.diversey.com/food-care/diversey-knowledge-based-services)

\*W oparciu o wyniki uzyskane przez Diversey. Występują różnice między zakładami. Wpływ na dany obiekt zostanie obliczony w ramach początkowej analizy AquaCheck.